Subiectul III — integral

Geografie — Comun

Subiectul întreg, din toate modelele de examen ale categoriei de mai sus.

1210 exerciții · din 1210 sesiuni (2012–2026)

1. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

Pentru **Italia**, precizați numerele:

1. a două state vecine, membre ale Uniunii Europene;

2. a două unități montane;

Soluție (barem):

Belgia 339,98 loc./km 2 (se acceptă orice valoare cuprinsă între 339 și 340 loc./km 2) – 2p ;

2. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

1. Calculați densitatea medie a populației în Belgia.
2. Calculati densitatea medie a populatiei în Irlanda.

Soluție (barem):

Belgia 339,98 loc./km 2 (se acceptă orice valoare cuprinsă între 339 și 340 loc./km 2) – 2p ;

3. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

---

2. Menționați un alt stat din grafic, care exploatează petrol din aceeaşi regiune din care exploatează primele două state ca producție.
3. Precizați două unități (sau subunități) de relief din care se exploatează petrol în România.

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare stat admisîn Uniunea Europeană în anul 2004. Total 4 puncte

4. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

1. a două state vecine, unul

2. a două unități montane;

3. unei unități de câmpie:

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare stat admisîn Uniunea Europeană în anul 2004. Total 4 puncte

5. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

1. Calculați densitatea medie a populației în Belgia.
2. Calculați densitatea medie a populației în Irlanda.
3. Precizati o cauză a diferentei dintre valorile dens

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare stat admisîn Uniunea Europeană în anul 2004. Total 4 puncte

6. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

martie-iunie.

2. Menționați două state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2004.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare stat admisîn Uniunea Europeană în anul 2004. Total 4 puncte

7. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

exploatează primele două state ca producție.

3. Precizați două unități (sau subunități) de relief din care se exploatează petrol în România.

4. Mentionati două ramuri industriale în care este utilizat petrolul în România.

Soluție (barem):

o cauză a diferenței dintre densitatea medie a populației din Belgiași din Irlanda – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

8. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

2. a doua unități montane;

3. unei unități de câmpie;

4. a trei orase:

Soluție (barem):

o cauză a diferenței dintre densitatea medie a populației din Belgiași din Irlanda – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

9. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

2. Calculați densitatea medie a populației în Irlanda.

3. Precizați o cauză a diferenței dintre valorile densității medii a populației din statele Belgia şi Irlanda.

6 puncte

Soluție (barem):

o cauză a diferenței dintre densitatea medie a populației din Belgiași din Irlanda – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

10. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

3. Precizați două unități (sau subunități) de relief din care se exploatează petrol în România.

4. Menționați două ramuri industriale în care este utilizat petrolul în România.

6 puncte

C. Pentru **Italia**, precizați numele:

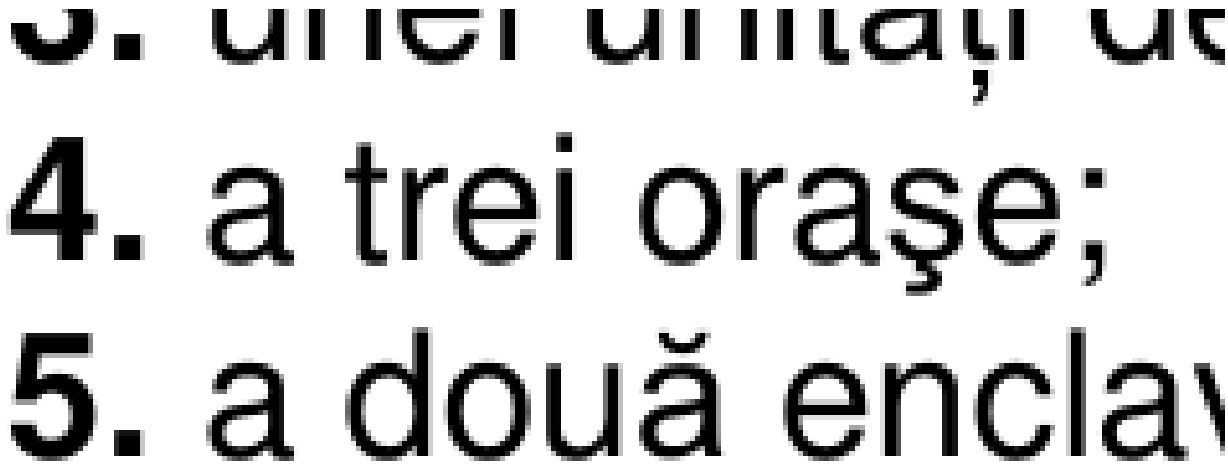
Soluție (barem):

3 orașe – 3p ;

11. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf



Soluție (barem):

3 orașe – 3p ;

12. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2012 · Toamna August · V03

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V03.pdf

4. a trei oraşe,
5. a două enclave aflate pe teritoriul său. **10 puncte**

Soluție (barem):

Vatican – 1p ; San Marino – 1p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

13. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

B. Precizați:
1. intervalul de trei luni consecutive în care s-a înregistrat cea mai mare cantitate de precipitații;
2. diferența dintre valorile precipitațiilor medii din lunile noiembrie şi decembrie;
3. diferența dintre valoarea maximă şi valoarea minimă a precipitațiilor medii lunare.
6 puncte

C. Pentru **Germania**, precizați numele:
1. a două unități montane;
2. unei unități de câmpie şi o caracteristică fizico-geografică a acestei câmpii;
3. a două fluvii navigabile;
4. oraşului-capitală;
5. unui bazin carbonifer;
6. a două oraşe-port. **10 puncte**

D. Aveți în vedere următorul tabel:

Statul	Anul	PIB (miliarde $)	Populația (număr de locuitori)
Italia	2010	2.037	60.626.000
Bulgaria	2010	44,8	7.351.000

Notă: *Datele referitoare la populație au fost rotunjite*

1. Calculați valoarea Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor pentru fiecare stat din tabel.
2. Precizați o cauză care să explice diferențele dintre cele două state, referitoare la valoarea Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor. **6 puncte**

E. 1. Londra este situată la 51°lat. N, iar Moscova este situată la 55°lat. N. Deşi sunt situate la latitudini apropiate, la Londra temperatura medie a lunii ianuarie este +4°C, iar la Moscova temperatura medie a lunii ianuarie este de -9°C.
Explicați această diferență de temperatură. **2 puncte**

2. Menționați două state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2007. **2 puncte**

Soluție (barem):

Italia 33.599 $/loc. (se acceptă orice valoare cuprinsă între 33.500 și 33.600 $/loc.) – 2p ; Bulgaria 6.094 mld. $/loc. (se acceptă orice valoare cuprinsă între 6.000 și 6.100 $/loc.) – 2p ;

14. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

B. Precizați:

1. intervalul de trei luni consecutive în care s-a înregistrat cea mai mare cantitate de precipitații;

2. diferența dintre valorile precipitațiilor medii din lunile noiembrie și decembrie;

Soluție (barem):

Italia 33.599 $/loc. (se acceptă orice valoare cuprinsă între 33.500 și 33.600 $/loc.) – 2p ; Bulgaria 6.094 mld. $/loc. (se acceptă orice valoare cuprinsă între 6.000 și 6.100 $/loc.) – 2p ;

15. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

Pentru **Germania**, precizați numele:

1. a două unități montane;

2. unei unități de câmpie și o caracteristică fizico-geografică a acestei câm

Soluție (barem):

Italia 33.599 $/loc. (se acceptă orice valoare cuprinsă între 33.500 și 33.600 $/loc.) – 2p ; Bulgaria 6.094 mld. $/loc. (se acceptă orice valoare cuprinsă între 6.000 și 6.100 $/loc.) – 2p ;

16. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

1. Calculați valoarea Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor pentru fiecare stat din tabel.
2. Precizați o cauză care să explice diferențele dintre cele două state, referitoare la va

Soluție (barem):

Italia 33.599 $/loc. (se acceptă orice valoare cuprinsă între 33.500 și 33.600 $/loc.) – 2p ; Bulgaria 6.094 mld. $/loc. (se acceptă orice valoare cuprinsă între 6.000 și 6.100 $/loc.) – 2p ;

17. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

1. intervalul de trei luni consecutive în care s-a înregistrat cea mai mare cantitate d
2. diferența dintre valorile precipitațiilor medii din lunile noiembrie şi decembrie;
3. diferența dintre valoarea maximă și valoarea minimă a precipitațiilor medii lunare

Soluție (barem):

o cauză care să explice diferențele dintre cele două state, referitor la PIB/locuitor – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Exemplu de răspuns: La Londra clima este temperat oceanică, influențată de Oceanul Atlanticși de Curentul Cald al Atlanticului de N (care fac ca temperatura să fie mai ridicată iarna), în timp ce la Moscova clima este temperat continentală excesivă, iar extinderea mare a uscatuluișiîncăzirea sa diferită față de ocean (continentalismul ridicat) fac ca, iarna, temperatura să fie foarte coborâtă. Se acceptă oricare altă explicație corectă. 2. 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2007 – 2p . Total 4 puncte

18. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

1. a două unități montane;
2. unei unități de câmpie şi o caracteristică fizico-geografică a acestei câmpii;
3. a două fluvii navigabile;

Soluție (barem):

o cauză care să explice diferențele dintre cele două state, referitor la PIB/locuitor – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Exemplu de răspuns: La Londra clima este temperat oceanică, influențată de Oceanul Atlanticși de Curentul Cald al Atlanticului de N (care fac ca temperatura să fie mai ridicată iarna), în timp ce la Moscova clima este temperat continentală excesivă, iar extinderea mare a uscatuluișiîncăzirea sa diferită față de ocean (continentalismul ridicat) fac ca, iarna, temperatura să fie foarte coborâtă. Se acceptă oricare altă explicație corectă. 2. 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2007 – 2p . Total 4 puncte

19. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

1. Calculați valoarea Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor pentru fiecare stat din tabel.

2. Precizați o cauză care să explice diferențele dintre cele două state, referitoare la valoarea Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor. **6 puncte**

Soluție (barem):

o cauză care să explice diferențele dintre cele două state, referitor la PIB/locuitor – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Exemplu de răspuns: La Londra clima este temperat oceanică, influențată de Oceanul Atlanticși de Curentul Cald al Atlanticului de N (care fac ca temperatura să fie mai ridicată iarna), în timp ce la Moscova clima este temperat continentală excesivă, iar extinderea mare a uscatuluișiîncăzirea sa diferită față de ocean (continentalismul ridicat) fac ca, iarna, temperatura să fie foarte coborâtă. Se acceptă oricare altă explicație corectă. 2. 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2007 – 2p . Total 4 puncte

20. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Menționați două state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2007. **2 puncte**

Soluție (barem):

o cauză care să explice diferențele dintre cele două state, referitor la PIB/locuitor – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Exemplu de răspuns: La Londra clima este temperat oceanică, influențată de Oceanul Atlanticși de Curentul Cald al Atlanticului de N (care fac ca temperatura să fie mai ridicată iarna), în timp ce la Moscova clima este temperat continentală excesivă, iar extinderea mare a uscatuluișiîncăzirea sa diferită față de ocean (continentalismul ridicat) fac ca, iarna, temperatura să fie foarte coborâtă. Se acceptă oricare altă explicație corectă. 2. 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2007 – 2p . Total 4 puncte

21. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. diferența dintre valorile precipitațiilor medii din lunile noiembrie și decembrie;
3. diferența dintre valoarea maximă şi valoarea minimă a precipitațiilor medii lunare.

6 puncte

Soluție (barem):

două fluvii navigabile – 2p ;

22. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf



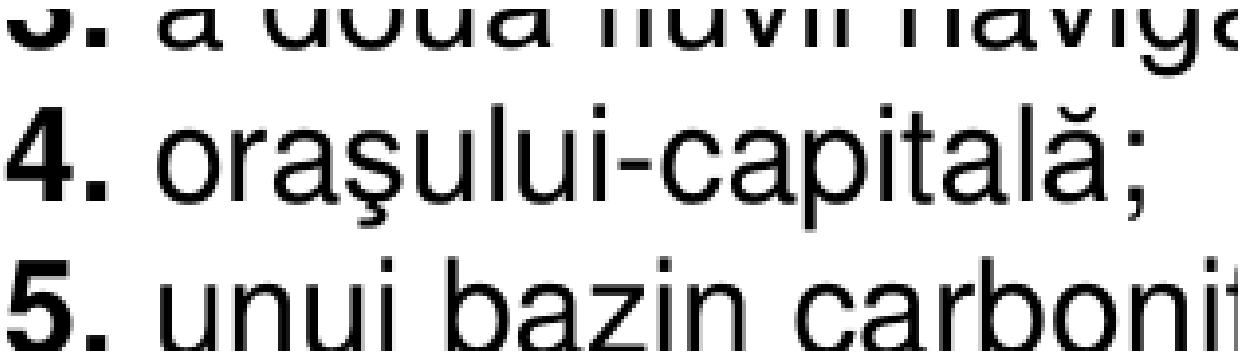
Soluție (barem):

două fluvii navigabile – 2p ;

23. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf



Soluție (barem):

orașul-capitală – 1p;

24. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

4. oraşului-capitală,
5. unui bazin carbonifer;
6. a două oraşe-port.

Soluție (barem):

un bazin carbonifer – 1p;

25. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2012 · Vara Iunie · V01

2012_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

5. unui bazin carbonifer;
6. a două oraşe-port. **10 puncte**

Soluție (barem):

două orașe-port – 2p. Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

26. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

1. statele în care hidroenergia are o contribuţie sub 5% la producţia naţională de energie electrică;

Soluție (barem):

Belgia: 2,2‰ – 2p ; România: -1,5‰ – 2p ;

27. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

3. Pentru **Republica Moldova**,

1. numele a două state vecine;

2. un tip de climă;

Soluție (barem):

Belgia: 2,2‰ – 2p ; România: -1,5‰ – 2p ;

28. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

1. Calculaţi sporul (bilanţul) natural pentru fiecare dintre cele două state.
2. Prezentati o cauză care explică diferenta de spor (bilant) natural dintre

Soluție (barem):

Belgia: 2,2‰ – 2p ; România: -1,5‰ – 2p ;

29. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

B. 1. Prezentaţi un argument care explică ponderea ridicată a hidroenergiei în Suedia.
2. Prezentaţi un argument care explică ponderea scăzută a hidroenergiei în Marea Britanie.
3. Precizaţi câte o resursă energetică de bază pentru producerea energiei electrice în Marea Britanie și în Polonia.

6 puncte

C. Pentru **Republica Moldova**, precizaţi:
1. numele a două state vecine;
2. un tip de climă;
3. numele a două ape curgătoare;
4. o zonă de vegetaţie;
5. numele a două oraşe;
6. două culturi agricole. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă rata natalităţii şi rata mortalităţii în două state europene.

Ţara	Natalitate (‰)	Mortalitate (‰)
Belgia	11,7	9,5
România	10,3	11,8

Sursa: Institutul Naţional de Statistică, Anuarul Statistic 2009 – estimări la nivelul anului 2008

1. Calculaţi sporul (bilanţul) natural pentru fiecare dintre cele două state.
2. Prezentaţi o cauză care explică diferenţa de spor (bilanţ) natural dintre cele două state.

6 puncte

E. 1. În 2009, în România, agricultura a contribuit cu 7% la realizarea PIB (Produs Intern Brut). Prezentaţi o cauză a acestui procent redus, în condiţiile în care 29,1% din populaţia activă a fost ocupată în agricultură. **2 puncte**

2. Menţionaţi două state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2004. **2 puncte**

Soluție (barem):

o cauză care explică diferența de spor (bilanț) natural dintre Belgiași România – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect precizată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). 2 puncte 2. oricare 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p. 2 puncte

30. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

1. Prezentaţi un argument care explică ponderea ridicată a hidroenergiei în Suedia.

2. Prezentaţi un argument care explică ponderea scăzută a hidroenergiei în Marea Britanie.

3. Precizati câte o resursă energetică de bază pentru producerea energiei electrice în

Soluție (barem):

o cauză care explică diferența de spor (bilanț) natural dintre Belgiași România – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect precizată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). 2 puncte 2. oricare 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p. 2 puncte

31. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

1. numele a doua s

2. un tip de climă;

3. numele a două a

Soluție (barem):

o cauză care explică diferența de spor (bilanț) natural dintre Belgiași România – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect precizată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). 2 puncte 2. oricare 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p. 2 puncte

32. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

1. Calculaţi sporul (bilanţul) natural pentru fiecare dintre cele două state.

2. Prezentaţi o cauză care explică diferenţa de spor (bilanţ) natural dintre cele două state.

6 puncte

Soluție (barem):

o cauză care explică diferența de spor (bilanț) natural dintre Belgiași România – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect precizată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). 2 puncte 2. oricare 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p. 2 puncte

33. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

2. Menţionaţi două state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2004. **2 puncte**

Soluție (barem):

o cauză care explică diferența de spor (bilanț) natural dintre Belgiași România – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect precizată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). 2 puncte 2. oricare 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p. 2 puncte

34. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

2. Prezentaţi un argument care explică ponderea scăzută a hidroenergiei în Marea Britanie.

3. Precizaţi câte o resursă energetică de bază pentru producerea energiei electrice în Marea Britanie și în Polonia.

6 puncte

Soluție (barem):

2 ape curgătoare – 2p ;

35. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

2. un tip de climă;

3. numele a două ape curgătoare;

4. o zonă de vegetație;

Soluție (barem):

2 ape curgătoare – 2p ;

36. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

3. numele a două ape curgătoare;

4. o zonă de vegetaţie;

5. numele a două orașe;

Soluție (barem):

o zonă de vegetație – 1p;

37. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

4. o zonă de vegetaţie;

5. numele a două oraşe;

6. două culturi agricole.

Soluție (barem):

2 orașe – 2p;

38. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2013 · Toamna August · V06

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V06.pdf

5. numele a două orașe;
6. două culturi agricole. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 culturi agricole – 2p. Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

39. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

A. Precizaţi:

1. valoarea minimă a cantităţii de precipitaţii lunare, precum şi luna în care se înregistrează;

2. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează.

Soluție (barem):

Olanda – 2p ;

40. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

B. Scrieţi litera corespunzătoare răspunsului corect

1. Amplitudinea termică are valori cuprinse între:

a. 4-7°C **b.** 8-11°C

Soluție (barem):

Olanda – 2p ;

41. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. numele a trei state vecine, membre ale Uniunii Europene;

2. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

Olanda – 2p ;

42. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

Nota: Datele referitoare la populaţie a

1. Precizaţi care dintre cele două state are o densitate medie a populaţiei mai mare.

2. Prezentati două cauze ale diferentei de densitate a populatiei între cele două state.

Soluție (barem):

Olanda – 2p ;

43. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. valoarea minimă a cantităţii de precipitaţii lunare, precum şi luna în care se înregistrează,
2. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p) – 4p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare factor socio-economic corec t precizat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

44. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

a. 4-7 °C **b.** 8-11 °C **c.** 12-15 °C **d.** 17-20 °C

2. Diferenţa dintre cea mai ridicată şi cea mai scăzută cantitate de precipitaţii lunare este:

a. 77-80 mm **b.** 83-86 mm **c.** 91-94 mm **d.** 98-101 mm

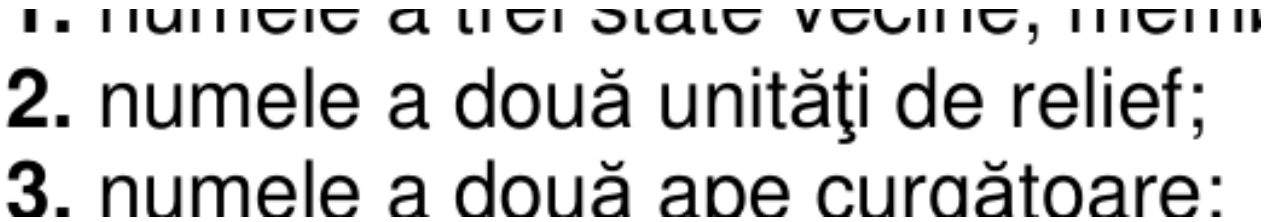
Soluție (barem):

Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p) – 4p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare factor socio-economic corec t precizat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

45. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf



Soluție (barem):

Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p) – 4p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare factor socio-economic corec t precizat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

46. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. Precizaţi care dintre cele două state are o densitate medie a populaţiei mai mare.

2. Prezentaţi două cauze ale diferenței de densitate a populaţiei între cele două state.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p) – 4p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare factor socio-economic corec t precizat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

47. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

a. 77-80 mm **b.** 85-86 mm **c.** 91-9

3. Tipul de climat caracteristic staţiei meteorologice este:

a. mediteraneean (subtropical) **I**

Soluție (barem):

două ape curgătoare – 2p ;

48. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. numele a două unități de relief;

3. numele a două ape curgătoare;

4. o zonă de vegetație caracteristică

Soluție (barem):

două ape curgătoare – 2p ;

49. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

3. numele a două ape curgătoare;
4. o zonă de vegetaţie caracteristică în câmpie;
5. numele a două orase.

Soluție (barem):

o zonă de vegetație caracteristică în câmpie – 1p;

50. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2013 · Vara Iunie · V02

2013_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

4. o zonă de vegetaţie caracteristică în câmpie;
5. numele a două oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

două orașe – 2p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

51. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

A. Precizați:

1. statul în care s-a înregistrat cea mai mare natalitate (la ‰) şi valoarea acesteia;

2. statul în care s-a înregistrat cea mai mare mortalitate (la ‰) si valoarea acesteia.

Soluție (barem):

1.855.600 loc. – 2p ;

52. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

1. valoarea bilanțului (sporului) natural al populației în România;
2. statul care are cel mai mare bilant (spor) natural al populatiei;

Soluție (barem):

1.855.600 loc. – 2p ;

53. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

Pentru **Austria**, precizați:

1. numele a trei state vecine, membre ale Uniunii Europene;

2. numele unui stat vecin, care **nu** este membru al Uniunii Eur

Soluție (barem):

1.855.600 loc. – 2p ;

54. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

1. Calculaţi cu cât a scăzut numărul de locuitori din România în perioada 1990 – 2012.
2. Calculati cu cât a crescut numărul de locuitori din Spania în perioada 1960 – 2012.

Soluție (barem):

1.855.600 loc. – 2p ;

55. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

1. Irlanda – **1p**;
2. Letonia – **1p**:

17‰ – **1p**;
se acceptă

Soluție (barem):

1.855.600 loc. – 2p ;

56. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

B. Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect.

1. se acceptă orice valoare cuprinsă între -1,0 şi -1,7‰ – **2p**;
2. Irlanda – **2p**:

Soluție (barem):

1.855.600 loc. – 2p ;

57. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

c. Se acordă câte 1p pentru fiecare element.

1. 3 state vecine, membre ale Uniunii Europene – **3p** (câte 1p pentru fiecare);
2. un stat vecin, care **nu** este membru al Uniunii Europene – **1p**;

Soluție (barem):

1.855.600 loc. – 2p ;

58. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

1. 1.855.600 loc. – **2p**;
2. 15.869.300 loc. – **2p**;

Soluție (barem):

1.855.600 loc. – 2p ;

59. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

1. statul în care s-a înregistrat cea mai mare natalitate (la ‰) şi valoarea acesteia,
2. statul în care s-a înregistrat cea mai mare mortalitate (la ‰) şi valoarea acesteia.

4 puncte

Soluție (barem):

15.869.300 loc. – 2p ;

60. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

2. statul care are cel mai mare bilanț (spor) natural al populației;
3. valoarea bilantului (sporului) natural al populatiei în Portugalia.

Soluție (barem):

15.869.300 loc. – 2p ;

61. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

1. numele a trei state vecine, membre ale Uniunii Europene;
2. numele unui stat vecin, care **nu** este membru al Uniunii Europene;
3. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

15.869.300 loc. – 2p ;

62. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

2. Calculaţi cu cât a crescut numărul de locuitori din Spania în perioada 1960 – 2012.

3. Prezentati o cauză care explică evolutia numărului de locuitori din România în peri

Soluție (barem):

15.869.300 loc. – 2p ;

63. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

1. Irlanda – **1p**; 17‰ – **1p**;
2. Letonia – **1p**; se acceptă orice valoare cuprinsă între 13,5 și 13,9‰ – **1p**;

Total (1+2) = 4 puncte

Soluție (barem):

15.869.300 loc. – 2p ;

64. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

1. se adoptă o lit

2. Irlanda – **2p**;

3. 0‰ – **2p**.

Soluție (barem):

15.869.300 loc. – 2p ;

65. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

2. un stat vecin, care **nu** este membru al Uniunii Europene – **1p**;
3. 2 unități de relief – **2p**:

Soluție (barem):

15.869.300 loc. – 2p ;

66. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

1. 1.869.300 loc. – **2p**;
2. 15.869.300 loc. – **2p**;
3. Se acordă 2p pentru

Soluție (barem):

15.869.300 loc. – 2p ;

67. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

2. statul care are cel mai mare bilanț (spor) natural al populației;
3. valoarea bilanțului (sporului) natural al populației în Portugalia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte
E. Se acordă câte 1p pentru fiecare sursă de energie regenerabilă precizată corectși câte 1p pentru fiecare avantaj al utilizării acestoraîn obținerea energiei electrice. Total 4 puncte

68. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

2. numele unui stat vecin, care nu

3. numele a două unităţi de relief;

4. numele unui curs de apă;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte
E. Se acordă câte 1p pentru fiecare sursă de energie regenerabilă precizată corectși câte 1p pentru fiecare avantaj al utilizării acestoraîn obținerea energiei electrice. Total 4 puncte

69. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

2. Calculați cu cât a crescut numărul de locuitori din Spania în perioada 1990 – 2012.

3. Prezentați o cauză care explică evoluția numărului de locuitori din România în perioada 1990 – 2012.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte

E. Se acordă câte 1p pentru fiecare sursă de energie regenerabilă precizată corectși câte 1p pentru fiecare avantaj al utilizării acestoraîn obținerea energiei electrice. Total 4 puncte

70. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

2. mândă – **2p**;
3. 0‰ – **2p**.

Total (1+2+3) = 6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte
E. Se acordă câte 1p pentru fiecare sursă de energie regenerabilă precizată corectși câte 1p pentru fiecare avantaj al utilizării acestoraîn obținerea energiei electrice. Total 4 puncte

71. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

3. 2 unităţi de relief – **2p**;
4. un curs de apă – **1p**:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte
E. Se acordă câte 1p pentru fiecare sursă de energie regenerabilă precizată corectși câte 1p pentru fiecare avantaj al utilizării acestoraîn obținerea energiei electrice. Total 4 puncte

72. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

2. [illegible] **2p**;

3. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parţial corect se acordă punctaj intermediar (1p).

Total 6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte

E. Se acordă câte 1p pentru fiecare sursă de energie regenerabilă precizată corectși câte 1p pentru fiecare avantaj al utilizării acestoraîn obținerea energiei electrice. Total 4 puncte

73. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

4. numele unui curs de apă;

5. o zonă de vegetatie:

Soluție (barem):

un curs de apă – 1p; 5. o zonă de vegetație – 1p ;

74. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

4. un curs de apă – **1p**;

5. o zonă de vegetatie -

Soluție (barem):

un curs de apă – 1p; 5. o zonă de vegetație – 1p ;

75. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

4. numele unui curs de [illegible]

5. o zonă de vegetație;

6. numele a două orase.

76. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

4. un curs de apă – **1p**;

5. o zonă de vegetație – **1p**;

6. 2 orașe – **2p**.

77. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

6. numele a două oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe – 2p. Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

78. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2014 · Toamna August · V10

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V10.pdf

6. 2 oraşe – **2p**. **Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte**

Soluție (barem):

2 orașe – 2p. Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

79. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1. valoarea maximă a debitului mediu lunar şi luna în care s-a înregistrat;

Soluție (barem):

se acceptă orice valoare cuprinsă între 19.000 și 20.000 $/loc. – 2p ;

80. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

c. Pentru **Franţa**, precizaţi:

1. numele a două state vecine, membre ale Uniunii Europene;

2. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

se acceptă orice valoare cuprinsă între 19.000 și 20.000 $/loc. – 2p ;

81. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1. Calculaţi valoarea Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor în Malta.
2. Precizati o cauză a valorii scăzute a Produsului Intern Brut (PIB) pe

Soluție (barem):

se acceptă orice valoare cuprinsă între 19.000 și 20.000 $/loc. – 2p ;

82. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

B. 1. Calculaţi diferenţa dintre valoarea maximă şi valoarea minimă a debitului mediu lunar.
2. Precizaţi o cauză care determină valorile ridicate ale debitului la sfârşitul primăverii.
3. Precizaţi o cauză care determină valorile scăzute ale debitului în intervalul septembrie-noiembrie.
6 puncte

C. Pentru **Franţa**, precizaţi:
1. numele a două state vecine, membre ale Uniunii Europene;
2. numele a două unităţi de relief;
3. numele a două cursuri de apă;
4. două tipuri de climă;
5. numele a două oraşe, altele decât capitala. **10 puncte**

D. Aveţi în vedere următorul tabel:

Statul	**Populaţia** (nr. loc.)	**PIB** (miliarde $)
Malta	404.000	8
România	21.670.000	162
Suedia	9.047.000	456

Sursa: The World Economic Outlook Database, FMI, estimari la nivelul anului 2010
***Notă:** Datele referitoare la PIB au fost rotunjite*

1. Calculaţi valoarea Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor în Malta.
2. Precizaţi o cauză a valorii scăzute a Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor în România.
3. Precizaţi o cauză a valorii ridicate a Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor în Suedia.
6 puncte

E. 1. Prezentaţi un avantaj şi un dezavantaj al utilizării combustibililor fosili (cărbuni, petrol, gaze naturale) pentru obţinerea energiei electrice. **2 puncte**
2. Menţionaţi două state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2004. **2 puncte**

Soluție (barem):

două state care au fost admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 4 puncte

83. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

B. 1. Calculaţi diferenţa dintre valoarea maximă şi valoarea minimă a debitului mediu lu

2. Precizaţi o cauză care determină valorile ridicate ale debitului la sfârşitul primăverii.

3. Precizati o cauză care determină valorile scăzute ale debitului în intervalul septembrie

Soluție (barem):

două state care au fost admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 4 puncte

84. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1. numele a două state vecine, între

2. numele a două unităţi de relief;

3. numele a două cursuri de apă;

Soluție (barem):

două state care au fost admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 4 puncte

85. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1. Calculaţi valoarea Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor în Malta.
2. Precizaţi o cauză a valorii scăzute a Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor în România.
3. Precizati o cauză a valorii ridicate a Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor în Suedia.

Soluție (barem):

două state care au fost admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 4 puncte

86. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

naturale) pentru obţinerea energiei electrice. **2 puncte**

2. Menţionaţi două state care au fost admise în Uniunea Europeană în anul 2004. **2 puncte**

Soluție (barem):

două state care au fost admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 4 puncte

87. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

2. Precizaţi o cauză care determină valorile ridicate ale debitului la sfârşitul primăverii.

3. Precizaţi o cauză care determină valorile scăzute ale debitului în intervalul septembrie-noiembrie.

6 puncte

Soluție (barem):

o cauză a valorii ridicate a Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitorîn Suedia – 2p (pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al utilizării combustibililor fosili pentru obținerea energiei electrice.

88. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

2. numele a două unități de relief;

3. numele a două cursuri de apă;

4. două tipuri de climă;

Soluție (barem):

o cauză a valorii ridicate a Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitorîn Suedia – 2p (pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al utilizării combustibililor fosili pentru obținerea energiei electrice.

89. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

2. Precizaţi o cauză a valorii scăzute a Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor în România.

3. Precizaţi o cauză a valorii ridicate a Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitor în Suedia.

6 puncte

Soluție (barem):

o cauză a valorii ridicate a Produsului Intern Brut (PIB) pe locuitorîn Suedia – 2p (pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al utilizării combustibililor fosili pentru obținerea energiei electrice.

90. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

3. numele a două cursuri

4. două tipuri de climă;

5. numele a două orașe,

Soluție (barem):

2 tipuri de climă – 2p ;

91. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2014 · Vara Iunie · V04

2014_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

4. două tipuri de climă;

5. numele a două oraşe, altele decât capitala. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 orașe, altele decât capitala – 2p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

92. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a producției de energie electrică obținute de Norvegia și anul respectiv;

2. valoarea producției de energie electrică obținute de Olanda în anul 2009;

Soluție (barem):

352.174 persoane – 2p ;

93. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

Pentru **Grecia**, precizaţi:

1. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;

2. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

352.174 persoane – 2p ;

94. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

Precizați:

1. valoarea bilanțului migratoriu din Germania.
2. valoarea bilanțului migratoriu din Bulgaria.

Soluție (barem):

352.174 persoane – 2p ;

95. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

26 de state. Precizați:

1. două simboluri (însemne) ale Uniunii Europene;

2. două state considerate membre fondatoare ale Ur

Soluție (barem):

352.174 persoane – 2p ;

96. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

1. valoarea maximă a producției de energie electrică obținute de Norvegia și
2. valoarea producției de energie electrică obținute de Olanda în anul 2009;
3. valoarea producției de energie electrică obținute de Polonia în anul 2012.

Soluție (barem):

2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p . Total (1+2) = 4 puncte

97. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

B. 1. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică în Polonia,
2. Precizați cea mai importantă resursă energetică utilizată în Polonia.
3. Precizați cea mai importantă resursă regenerabilă de energie utilizată

Soluție (barem):

2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p . Total (1+2) = 4 puncte

98. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

1. numele a două state vecine care

2. numele a două unităţi de relief;

3. două caracteristici ale climei:

Soluție (barem):

2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p . Total (1+2) = 4 puncte

99. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

1. valoarea bilanțului migratoriu din Germania.
2. valoarea bilanțului migratoriu din Bulgaria.
3. o cauză a ponderii mari a imigranților în Ger

Soluție (barem):

2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p . Total (1+2) = 4 puncte

100. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

1. două simboluri (însemne) ale Uniunii Europene;
2. două state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene. **4 puncte**

Soluție (barem):

2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p . Total (1+2) = 4 puncte

101. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

B. 1. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică în Polonia, în intervalul 2006-2012.
2. Precizați cea mai importantă resursă energetică utilizată în Polonia.
3. Precizați cea mai importantă resursă regenerabilă de energie utilizată în Norvegia.

6 puncte

C. Pentru **Grecia**, precizaţi:
1. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
2. numele a două unităţi de relief;
3. două caracteristici ale climei;
4. numele a două oraşe;
5. două culturi agricole specifice.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă numărul emigranților și imigranților din două state europene în anul 2012.

Statul	Imigranți	Emigranți
Germania	592.175	240.001
Bulgaria	14.103	16.615

Sursa: Eurostat

Precizați:
1. valoarea bilanțului migratoriu din Germania.
2. valoarea bilanțului migratoriu din Bulgaria.
3. o cauză a ponderii mari a imigranților în Germania.

6 puncte

E. Uniunea Europeană reprezintă o entitate politică, socială şi economică, formată, în prezent, din 28 de state. Precizaţi:
1. două simboluri (însemne) ale Uniunii Europene;
2. două state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 6 puncte E. 1. 2 simboluri (însemne) ale Uniunii Europene – 2p .

102. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

2. Precizați cea mai importantă resursă energetică utilizată în Polonia.

3. Precizați cea mai importantă resursă regenerabilă de energie utilizată în Norvegia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 6 puncte E. 1. 2 simboluri (însemne) ale Uniunii Europene – 2p .

103. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

2. numele a două unități de relief

3. două caracteristici ale climei;

4. numele a două orase:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 6 puncte E. 1. 2 simboluri (însemne) ale Uniunii Europene – 2p .

104. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

2. Valoarea bilanțului migratoriu din Bulgaria.

3. o cauză a ponderii mari a imigranților în Germania.

6 puncte

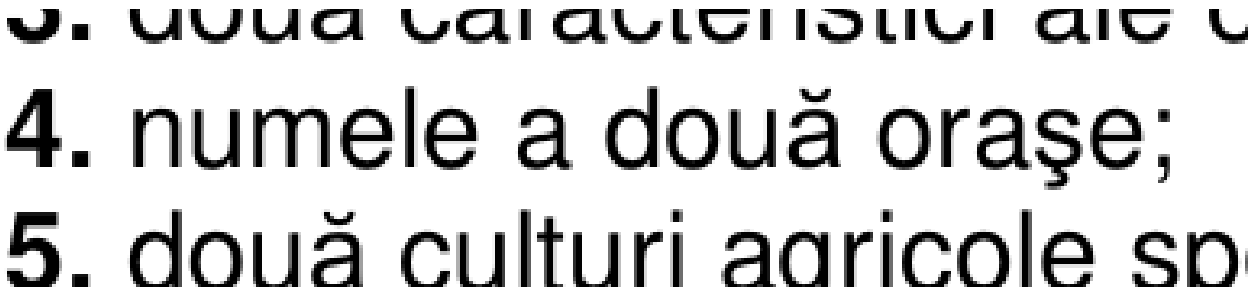
Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 6 puncte E. 1. 2 simboluri (însemne) ale Uniunii Europene – 2p .

105. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf



Soluție (barem):

2 orașe – 2p;

106. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2015 · Speciala Subiect V05 · V05

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V05.pdf

4. numele a două oraşe;
5. două culturi agricole specifice.

10 puncte

Soluție (barem):

2 culturi agricole specifice – 2p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

107. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

A. Precizați:

1. numărul maxim de persoane care au migrat din mediul rural în mediul urban, precum și anul respectiv;

2. numărul maxim de persoane care au migrat din mediul urban în mediul rural, precum și anul

Soluție (barem):

2.257.000 ha – 2p ;

108. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

c. Pentru **Ungaria**, precizați:

1. numele a două state vecine membre ale Uniunii Europene;

2. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniuni

Soluție (barem):

2.257.000 ha – 2p ;

109. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

Sursa: Eurostat

1. Calculați cu cât este mai redusă suprafața agricolă utilizată în Polonia față de suprafața agricolă utilizată din Germania.

2. Precizați două culturi agricole specifice Italiei.

Soluție (barem):

2.257.000 ha – 2p ;

110. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

Prezentați o cauză:

1. a ponderii mari a energiei electrice obținute pe baza combustibililor fosili în Polonia.

2. a ponderii mari a hidroenergiei obținute în Austria.

Soluție (barem):

2.257.000 ha – 2p ;

111. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre cele două categorii de migrație în anul 1990.
2. Precizați intervalul de timp în care s-a produs cea mai bruscă scădere a migrației din mediul rural în mediul urban.
3. Precizați o cauză care determină migrarea persoanelor din mediul rural în mediul urban.

6 puncte

C. Pentru **Ungaria**, precizaţi:
1. numele a două state vecine membre ale Uniunii Europene;
2. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
3. numele a două unităţi de relief;
4. numele a două cursuri de apă;
5. numele a două oraşe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă suprafața agricolă utilizată în trei state europene în anul 2010.

Germania	Italia	Polonia
16.704.000 ha	12.856.000 ha	14.447.000 ha

Sursa: Eurostat

1. Calculați cu cât este mai redusă suprafața agricolă utilizată în Polonia față de suprafața agricolă utilizată din Germania.
2. Precizați două culturi agricole specifice Italiei.
3. Precizați numele unei unități de relief din Italia în care există mari suprafețe agricole (în special suprafețe de teren arabil).

6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă ponderea energiei electrice obținute din diverse surse în două state europene în anul 2012.

Statul	**Combustibili fosili**	**Hidroenergie**
Polonia	89,2%	2,8%
Austria	27,5%	59,6%

Sursa: Factbook, 2014

Prezentaţi o cauză:
1. a ponderii mari a energiei electrice obținute pe baza combustibililor fosili în Polonia.
2. a ponderii mari a hidroenergiei obținute în Austria.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

112. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre cele două categorii de migrație în anul 1990.
2. Precizați intervalul de timp în care s-a produs cea mai bruscă scădere a migrației din mediul rural în mediul urban.
3. Precizati o cauză care determină migrarea persoanelor din mediul rural în mediul urban.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

113. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

1. numele a două state vecine membre ale Uniunii Europene;
2. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
3. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

114. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

utilizată din Germania.

2. Precizați două culturi agricole specifice Italiei.

3. Precizati numele unei unități de relief din Italia

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

115. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

1. a ponderii mari a energiei electrice obținute pe baza combustibililor fosili în Polonia.
2. a ponderii mari a hidroenergiei obținute în Austria.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

116. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

în mediul urban.

3. Precizați o cauză care determină migrarea persoanelor din mediul rural în mediul urban.

6 puncte

Soluție (barem):

o unitate de relief din Italiaîn care există mari suprafețe agricole (în special suprafețe de teren arabil) – 2p. (de ex. Câmpia Padului) Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

117. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

2. numele a două state vecine care

3. numele a două unităţi de relief;

4. numele a două cursuri de apă;

Soluție (barem):

o unitate de relief din Italiaîn care există mari suprafețe agricole (în special suprafețe de teren arabil) – 2p. (de ex. Câmpia Padului) Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

118. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

2. Precizați două culturi agricole specifice Italiei.

3. Precizați numele unei unități de relief din Italia în care există mari suprafețe agricole (în special suprafețe de teren arabil).

6 puncte

Soluție (barem):

o unitate de relief din Italiaîn care există mari suprafețe agricole (în special suprafețe de teren arabil) – 2p. (de ex. Câmpia Padului) Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

119. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

3. numele a două unități de relief;

4. numele a două cursuri de apă;

5. numele a două orase.

Soluție (barem):

2 cursuri de apă – 2p ;

120. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2015 · Toamna August · V02

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

4. numele a două cursuri de apă;
5. numele a două oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe – 2p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

121. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

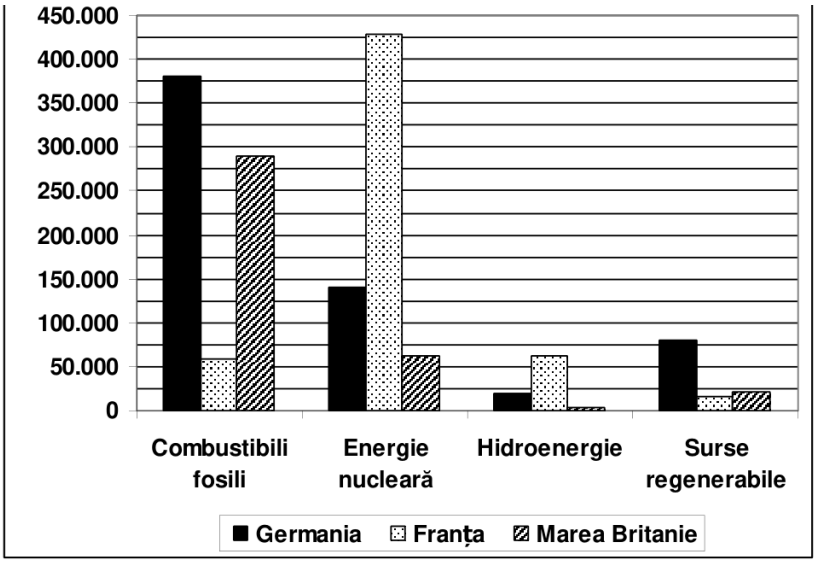
2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

1. statul care are cea mai ridicată producţie de energie nucleară şi valoarea acesteia;

2. valoarea producţiei de energie electrică obţinute din combustibili fosili în Marea Britanie;

3. valoarea producţiei obţinute din hidroenergie în Franţa.

4 puncte



Sursa: Energy, transport and environment indicators, Eurostat European Commission, ediţia 2012

Soluție (barem):

79.099.000 locuitoriîn 1990 – 2p ; 82.302.000 locuitoriîn 2010 – 2p ;

122. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

Pentru **Austria**, precizați:

1. numele a trei state vecine, membre ale Uniunii Europene;

2. numele unui stat vecin care **nu** este membru al Uniunii Euro

Soluție (barem):

79.099.000 locuitoriîn 1990 – 2p ; 82.302.000 locuitoriîn 2010 – 2p ;

123. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

1. Calculaţi numărul de locuitori din Germania, în anii 1990 și 2010.
2. Calculati cu cât a crescut numărul de locuitori din grupa de vârs

Soluție (barem):

79.099.000 locuitoriîn 1990 – 2p ; 82.302.000 locuitoriîn 2010 – 2p ;

124. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

2. Explicaţi faptul că în Germania energia electrică obţinută din combustibili fosili are ponderea cea mai ridicată în producţia naţională de energie electrică.
3. Precizati două surse regenerabile de energie utilizate în Germania.

Soluție (barem):

4.995.000 locuitori – 2p ; Total 6 puncte E. 1. 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p . 2. Se acordă câte 1p pentru fiecare activitate de servicii corect precizată. Total 4 puncte

125. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

1. numele a trei state vecine, membre ale Uniunii Europene;
2. numele unui stat vecin care **nu** este membru al Uniunii Europene;
3. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

4.995.000 locuitori – 2p ; Total 6 puncte E. 1. 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p . 2. Se acordă câte 1p pentru fiecare activitate de servicii corect precizată. Total 4 puncte

126. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

1. Calculaţi numărul de locuitori din Germania, în anii 1990 şi 2010.

2. Calculaţi cu cât a crescut numărul de locuitori din grupa de vârstă 65 ani şi peste 65 ani, în Germania în perioada 1990 – 2010.

6 puncte

Soluție (barem):

4.995.000 locuitori – 2p ; Total 6 puncte E. 1. 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p . 2. Se acordă câte 1p pentru fiecare activitate de servicii corect precizată. Total 4 puncte

127. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

E. 1. Precizați numele a două state admise în Uniunea Europeană în anul 2004.
2. Precizaţi două activităţi din sectorul terțiar (al serviciilor) care pot conduce la creşterea PIB-ului României.

4 puncte

Soluție (barem):

4.995.000 locuitori – 2p ; Total 6 puncte E. 1. 2 state admiseîn Uniunea Europeană în anul 2004 – 2p . 2. Se acordă câte 1p pentru fiecare activitate de servicii corect precizată. Total 4 puncte

128. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

mai ridicată în producţia naţională de energie electrică.

3. Precizaţi două surse regenerabile de energie utilizate în Germania.

6 puncte

Soluție (barem):

2 unități de relief – 2p ;

129. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

2. numele unui stat vecin care nu e

3. numele a două unităţi de relief;

4. numele unui curs de apă:

Soluție (barem):

2 unităț i de relief – 2p ;

130. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

3. numele a două unități de re

4. numele unui curs de apă;

5. numele a trei orașe.

Soluție (barem):

un curs de apă – 1p;

131. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2015 · Vara Iunie · V09

2015_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V09.pdf

4. numele unui curs de apă;
5. numele a trei oraşe. **10 puncte**

Soluție (barem):

3 orașe – 3p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

132. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

A. Precizaţi:

1. statul cu cea mai ridicată rată a natalităţii (la ‰) şi valoarea acesteia;

2. statul cu cea mai scăzută rată a mortalităţii (la ‰) şi valoarea acesteia.

Soluție (barem):

13.750 km – 2p ;

133. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

3. Pentru **Italia**, precizaţi numele:

1. unei insule care aparţine acestui stat;

2. a trei unități de relief:

Soluție (barem):

13.750 km – 2p ;

134. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

1. Calculaţi lungimea rețelei feroviare neelectrificate din Germania.
2. Precizati două cauze care explică lungimea mult mai redusă a re

Soluție (barem):

13.750 km – 2p ;

135. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

B. 1. Calculaţi bilanţul (sporul) natural al populaţiei pentru statul Bulgaria.
2. Calculaţi bilanţul (sporul) natural al populaţiei pentru statul Cehia.
3. Precizaţi statul (dintre cele reprezentate pe grafic) care a înregistrat cea mai mare valoare a bilanţului (sporului) natural al populaţiei.

6 puncte

C. Pentru **Italia**, precizaţi numele:
1. unei insule care aparţine acestui stat;
2. a trei unităţi de relief;
3. unui curs de apă;
4. a trei oraşe;
5. a două enclave aflate pe teritoriul său.

10 puncte

D. Aveţi în vedere următorul tabel:

Statul	**Suprafaţa (km²)**	**Lungimea reţelei feroviare în anul 2011 (km)**	
		totală	**din care electrificată**
Germania	357.114	33.576	19.826
Norvegia	323.802	4.154	2.551

Sursa: EU transport in figures, Statistical pocketbook, 2013

1. Calculaţi lungimea reţelei feroviare neelectrificate din Germania.
2. Precizaţi două cauze care explică lungimea mult mai redusă a reţelei feroviare în Norvegia față de Germania, în condiţiile în care cele două state au suprafeţe apropiate ca mărime.

6 puncte

E. Aveți în vedere următorul tabel:

Statul	**Suprafața (km²)**	**Suprafața forestieră (km²)**
Bulgaria	110.879	39.270
Islanda	103.000	1.160

Sursa: Eurostat Pocketbooks, Agriculture, forestry and fishery statistics, 2013 edition

Prezentați două cauze care explică ponderea mai redusă a suprafeței forestiere în Islanda, în condițiile în care cele două state au suprafeţe apropiate ca mărime.

4 puncte

Soluție (barem):

2 cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviareîn Norvegia față de Germania – 4p (câte 2p pentru fiecare; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p); Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

136. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

B. 1. Calculaţi bilanţul (sporul) natural al populaţiei pentru statul Bulgaria

2. Calculaţi bilanţul (sporul) natural al populaţiei pentru statul Cehia.

3. Precizati statul (dintre cele reprezentate pe grafic) care a înregistr

Soluție (barem):

2 cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviareîn Norvegia față de Germania – 4p (câte 2p pentru fiecare; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p); Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

137. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

1. unei insule care aparţin
2. a trei unităţi de relief;
3. unui curs de apă:

Soluție (barem):

2 cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviareîn Norvegia față de Germania – 4p (câte 2p pentru fiecare; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p); Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

138. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

1. Calculaţi lungimea reţelei feroviare neelectrificate din Germania.

2. Precizaţi două cauze care explică lungimea mult mai redusă a reţelei feroviare în Norvegia față de Germania, în condiţiile în care cele două state au suprafeţe apropiate ca mărime.

6 puncte

Soluție (barem):

2 cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviareîn Norvegia față de Germania – 4p (câte 2p pentru fiecare; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p); Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

139. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

2. Calculaţi bilanţul (sporul) natural al populaţiei pentru statul Cehia.

3. Precizaţi statul (dintre cele reprezentate pe grafic) care a înregistrat cea mai mare valoare a bilanţului (sporului) natural al populaţiei.

6 puncte

Soluție (barem):

un curs de apă – 1p ;

140. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

2. a trei drumuri de fier

3. unui curs de apă;

4. a trei orase:

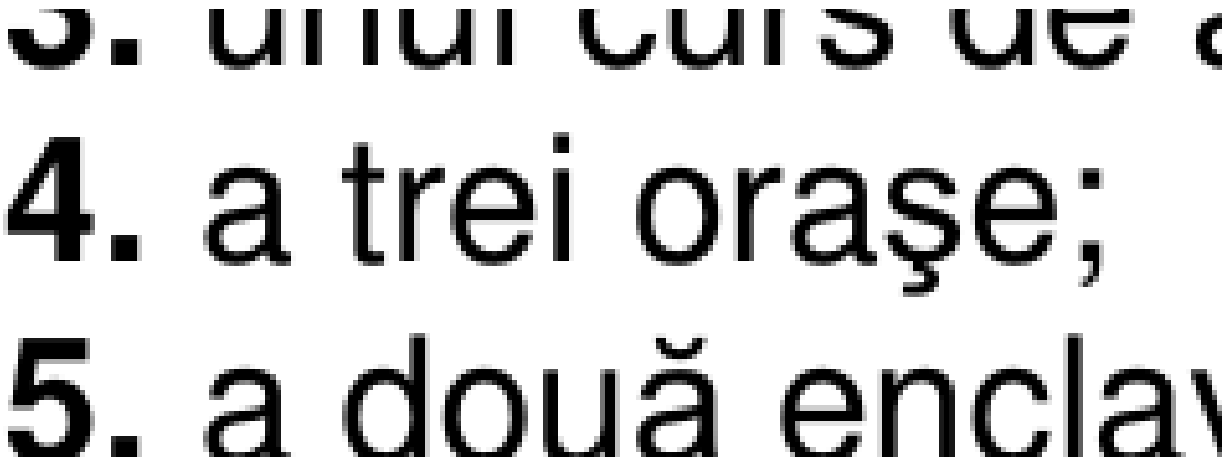
Soluție (barem):

un curs de apă – 1p ;

141. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf



Soluție (barem):

3 orașe – 3p ;

142. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2016 · Speciala Subiect

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect.pdf

4. a trei orașe;
5. a două enclave aflate pe teritoriul său.

10 puncte

Soluție (barem):

2 enclave aflate pe teritoriul său – 2p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

143. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. numărul de locuitori ai Uniunii Europene în anul 2010;

2. numărul de locuitori ai Uniunii Europene în anul 2015;

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p ;

144. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

Pentru **Grecia**, precizați:

1. numele a două state vecine;
2. numele a două unități de relief

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p ;

145. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

Sursa: Eurostat

1. Calculați cu cât a crescut suprafața agricolă în Italia în perioada 2005-2010.

2. Calculati cu cât a scăzut suprafata agricolă în România în perioada 2005-201

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p ;

146. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

Explicați:

1. ponderea mare a populației ocupate în agricultură în Republica Moldova comparativ cu Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord;

2. ponderea mai mare a populatiei ocupate în sectorul servicii în Regatul Unit al Marii Britanii si

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p ;

147. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

1. numărul de locuitori ai Uniunii Europene în anul 2016;
2. numărul de locuitori ai Uniunii Europene în anul 2015;
3. cu cât a crescut populația Uniunii Europene în anul 201

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

148. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

B. 1. Calculați cu cât a crescut populația UE în perioada 2010-2015.

2. Prezentați două cauze care au determinat creșterea populației UE în perioada 2010-2015.

6 puncte

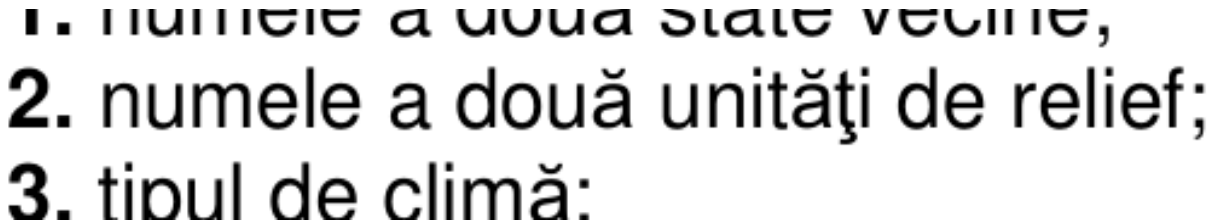
Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

149. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf



Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

150. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

1. Calculați cu cât a crescut suprafața agricolă în Italia în perioada 2005-2010.
2. Calculați cu cât a scăzut suprafața agricolă în România în perioada 2005-2010.
3. Precizați numele unei câmpii din Italia, care reprezintă o importantă regiune agric

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

151. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord;

2. ponderea mai mare a populației ocupate în sectorul servicii în Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord comparativ cu Republica Moldova.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

152. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

B. 1. Calculați cu cât a crescut populația UE în perioada 2010-2015.
2. Prezentați două cauze care au determinat creșterea populației UE în perioada 2010-2015.

6 puncte

C. Pentru **Grecia**, precizaţi:
1. numele a două state vecine;
2. numele a două unităţi de relief;
3. tipul de climă;
4. numele a două oraşe;
5. trei culturi agricole specifice.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă suprafața agricolă utilizată în două state ale Uniunii Europene, în anii 2005 și 2010.

Statul	Suprafața agricolă utilizată (mii ha)	
	2005	2010
Italia	12.708	12.856
România	13.907	13.306

Sursa: Eurostat

1. Calculați cu cât a crescut suprafața agricolă în Italia în perioada 2005-2010.
2. Calculați cu cât a scăzut suprafața agricolă în România în perioada 2005-2010.
3. Precizați numele unei câmpii din Italia, care reprezintă o importantă regiune agricolă.

6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă structura (exprimată în procente) a populaţiei ocupate pe sectoare de activitate, în două state europene, în anul 2012.

Statul	Agricultură (%)	Industrie (%)	Servicii (%)
Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord	1,2	18,9	79,9
Republica Moldova	30,5	12,2	57,3

Sursa: The World Factbook 2012

Explicați:
1. ponderea mare a populației ocupate în agricultură în Republica Moldova comparativ cu Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord;
2. ponderea mai mare a populației ocupate în sectorul servicii în Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord comparativ cu Republica Moldova.

4 puncte

Soluție (barem):

numele unei câmpii din Italia, care reprezintă o importantă regiune agricolă – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

153. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

2. numele a doua

3. tipul de climă;

4. numele a două

Soluție (barem):

numele unei câmpii din Italia, care reprezintă o importantă regiune agricolă – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

154. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

2. Calculați cu cât a scăzut suprafața agricolă în România în perioada 2005-2010.

3. Precizați numele unei câmpii din Italia, care reprezintă o importantă regiune agricolă.

6 puncte

Soluție (barem):

numele unei câmpii din Italia, care reprezintă o importantă regiune agricolă – 2p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

155. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

3. tipul de climă;

4. numele a două orașe;

5. trei culturi agricole spec

Soluție (barem):

2 orașe – 2p ;

156. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2016 · Toamna August

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect.pdf

4. numele a două oraşe;
5. trei culturi agricole specifice.

10 puncte

Soluție (barem):

3 culturi agricole specifice – 3p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. 148 mii ha – 2p ;

157. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

A. Precizați:

1. statul cu cea mai mare suprafață agricolă utilizată în anul 2005 și mărimea acesteia;

2. statul cu cea mai redusă suprafață agricolă utilizată în anul 2010 și mărimea acesteia.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

158. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf



Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

159. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

1. Calculați cu cât a scăzut numărul de locuitori în România în perioada 1990-2010.
2. Calculati cu cât a crescut numărul de locuitori în Franta în perioada 1990-2010.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

160. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

economică. Precizați:

1. două state care au aderat la Uniuniunea Europeană în 2007;

2. un stat membru al Uniunii Europene, situat în Peninsula Iberic

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

161. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

1. statul cu cea mai mare suprafață agricolă utilizată în anul 2005 și mărimea acesteia;
2. statul cu cea mai redusă suprafață agricolă utilizată în anul 2010 și mărimea acesteia.

4 puncte

Soluție (barem):

un stat membru al Uniunii Europene, situatîn Peninsula Iberică – 1p ;

162. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

2005.

2. Calculați cu cât a crescut suprafața agricolă utilizată în Italia în anul 2010 față de anul 2005.

3. Precizați două culturi agricole specifice Italiei.

Soluție (barem):

un stat membru al Uniunii Europene, situatîn Peninsula Iberică – 1p ;

163. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

1. trei state vecine;

2. trei unităţi de relief;

3. două cursuri de apă:

Soluție (barem):

un stat membru al Uniunii Europene, situatîn Peninsula Iberică – 1p ;

164. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

1. Calculați cu cât a scăzut numărul de locuitori în România în perioada 1990-2010.
2. Calculați cu cât a crescut numărul de locuitori în Franța în perioada 1990-2010.
3. Prezentați o cauză a scăderii numărului de locuitori în România.

Soluție (barem):

un stat membru al Uniunii Europene, situatîn Peninsula Iberică – 1p ;

165. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

1. două state care au aderat la Uniunea Europeană în 2007;
2. un stat membru al Uniunii Europene, situat în Peninsula Iberică;
3. un stat membru al Uniunii Europene, situat în Peninsula Scandina

Soluție (barem):

un stat membru al Uniunii Europene, situatîn Peninsula Iberică – 1p ;

166. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

2. Calculați cu cât a crescut suprafața agricolă utilizată în Italia în anul 2010 față de anul 2005.

3. Precizați două culturi agricole specifice Italiei.

6 puncte

Soluție (barem):

un stat membru al Uniunii Europene, situatîn Peninsula Scandinavă – 1p . Total 4 puncte

167. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

2. trei drumuri de feriri;

3. două cursuri de apă;

4. două orase.

Soluție (barem):

un stat membru al Uniunii Europene, situatîn Peninsula Scandinavă – 1p . Total 4 puncte

168. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

2. Calculați cu cât a crescut numărul de locuitori în Franța în perioada 1990-2010.

3. Prezentați o cauză a scăderii numărului de locuitori în România.

6 puncte

Soluție (barem):

un stat membru al Uniunii Europene, situatîn Peninsula Scandinavă – 1p . Total 4 puncte

169. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

2. un stat membru al Uniunii Europene, situat în Peninsula Iberică,

3. un stat membru al Uniunii Europene, situat în Peninsula Scandinavă.

4 puncte

Soluție (barem):

un stat membru al Uniunii Europene, situatîn Peninsula Scandinavă – 1p . Total 4 puncte

170. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2016 · Vara Iunie · V10

2016_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V10.pdf

3. două cursuri de apă;
4. două oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe – 2p . Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. 1,8 mil. persoane – 2p;

171. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

A. Precizați:

1. anul în care s-a înregistrat, la nivelul Uniunii Europene, cel mai mare număr de născuți;

2. anul în care s-a înregistrat, la nivelul Uniunii Europene, cel mai mare număr de decedați;

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

172. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

3. Între **Ungaria**, pr

1. două state vecine;

2. două unități de relie

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

173. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

Explicați faptul că:

1. în Austria, cea mai mică pondere o dețin suprafețele ocupate cu vii și livezi;

2. în Franța, cea mai mare pondere o dețin suprafețele acoperite cu păduri, păs

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

174. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

Explicați:

1. diferența foarte mare între densitatea liniilor de cale ferată din Belgia și din Norvegia.

2. faptul că lungimea liniilor de cale ferată din Norvegia este mai mare decât cea din B

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

175. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

1. anul în care s-a înregistrat, la nivelul Uniunii Europene, cel mai mare număr de născuți;
2. anul în care s-a înregistrat, la nivelul Uniunii Europene, cel mai mare număr de decedați;
3. doi ani consecutivi în care s-a înregistrat același număr de născuți. **4 pu**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

176. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

2016.

2. Calculați bilanțul natural al populației Uniunii Europene (în număr de persoane), pentru anul 2014.
3. Precizati anul în care bilantul natural al populatiei Uniunii Europene a avut cea mai ridicată

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

177. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

1. două state vecine;
2. două unităţi de relief;
3. trei cursuri de apă;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

178. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

1. în Austria, cea mai mică pondere o dețin suprafețele ocupate cu vii și livezi;
2. în Franța, cea mai mare pondere o dețin suprafețele acoperite cu păduri, pășuni și fânețe;
3. în Republica Moldova, cea mai mare pondere o dețin suprafețele de teren arabil.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

179. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

1. diferența foarte mare între densitatea liniilor de cale ferată din Belgia și din Norvegia.
2. faptul că lungimea liniilor de cale ferată din Norvegia este mai mare decât cea din Belgia, deși densitatea lor este mai redusă.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

180. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

B. 1. Calculați bilanțul natural al populației Uniunii Europene (în număr de persoane), pentru anul 2010.
2. Calculați bilanțul natural al populației Uniunii Europene (în număr de persoane), pentru anul 2014.
3. Precizați anul în care bilanțul natural al populației Uniunii Europene a avut cea mai ridicată valoare.
4. Precizați anul în care bilanțul natural al populației Uniunii Europene a avut cea mai redusă valoare.

6 puncte

C. Pentru **Ungaria**, precizaţi numele a:
1. două state vecine;
2. două unităţi de relief;
3. trei cursuri de apă;
4. trei oraşe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă structura suprafețelor agricole după modul de folosință în trei state europene:

Statul	Teren arabil	Vii şi livezi	Păduri, pășuni, fânețe
Austria	16,34%	0,79%	82,87%
Franța	33,40%	2,20%	64,40%
Republica Moldova	54,68%	9,89%	35,43%

Explicați faptul că:
1. în Austria, cea mai mică pondere o dețin suprafețele ocupate cu vii și livezi;
2. în Franța, cea mai mare pondere o dețin suprafețele acoperite cu păduri, pășuni și fânețe;
3. în Republica Moldova, cea mai mare pondere o dețin suprafețele de teren arabil.

6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă lungimea și densitatea liniilor de cale ferată (exprimată în km/km^2) în două state europene, în anul 2009.

Statul	Lungimea liniilor de cale ferată (km)	Densitatea liniilor de cale ferată (km/km^2)
Belgia	3.513	115
Norvegia	4.163	13

Explicați:
1. diferența foarte mare între densitatea liniilor de cale ferată din Belgia și din Norvegia.
2. faptul că lungimea liniilor de cale ferată din Norvegia este mai mare decât cea din Belgia, deși densitatea lor este mai redusă.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

181. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

2014.

3. Precizați anul în care bilanțul natural al populației Uniunii Europene a avut cea mai ridicată valoare.
4. Precizati anul în care bilantul natural al populatiei Uniunii Europene a avut cea mai redusă

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

182. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

2. două drumuri de fier;

3. trei cursuri de apă;

4. trei orase.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

183. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

2. în Franța, cea mai mare pondere o dețin suprafețele acoperite cu păduri, pășuni și fânețe;
3. în Republica Moldova, cea mai mare pondere o dețin suprafețele de teren arabil.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

184. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

valoare.

4. Precizați anul în care bilanțul natural al populației Uniunii Europene a avut cea mai redusă valoare.

6 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p . Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

185. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2017 · Speciala Subiect V03 · V03

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V03.pdf

3. trei cursuri de apă;
4. trei oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p . Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

186. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

A. Precizați:

1. numele statului membru al Uniunii Europene, cu cea mai mare producție de cereale în anul 2013 și producția obținută;

2. numele unui stat a cărui producție de cereale a atins 20.000 mii tone (20.000.000 tone), în anul

187. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

Pentru **Grecia**, precizați:

1. numele a trei state vecine;

2. numele unei unități de relief:

188. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

Explicați:

1. procentul mic de populație cu vârsta între 0 și 14 ani din Bulgaria.

2. procentul ridicat al populației de peste 65 de ani din Germania.

189. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

2013 și producția obținută;

2. numele unui stat a cărui producție de cereale a atins 20.000 mii tone (20.000.000 tone), în anul 2013;

3. numele statului cu cea mai mică producție de cereale în anul 2013.

190. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

importanta regiune de cultivare a cerealelor.

2. Prezentați un factor care explică producția redusă de cereale obținută în Finlanda.

3. Precizați numele câmpiei care reprezintă cea mai importantă regiune de cultivare

191. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

1. numele a trei state vecine;
2. numele unei unităţi de relief;
3. tipul de climă;

192. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

1. procentul mic de populație cu vârsta între 0 și 14 ani din Bulgaria
2. procentul ridicat al populației de peste 65 de ani din Germania.
3. procentul ridicat al populației cu vârsta între 0 și 14 ani din Irlanda

193. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

(sursa: www.eurometeo.com/euroweather)

2. În România, în anul 2012 producția de energie electrică obținută în centrale eoliene a fost de 2.640 milioane kWh, iar în anul 2015 a fost de 7.063 milioane kWh. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică obținută în centrale eoliene în 2015 față de 2012.

(sursa: http://statistici.insse.ro/)

4 puncte

194. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

2013;

3. numele statului cu cea mai mică producție de cereale în anul 2013.

4 puncte

195. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

2. Prezentați un factor care explică producția redusă de cereale obținută în Finlanda.

3. Precizați numele câmpiei care reprezintă cea mai importantă regiune de cultivare a cerealelor din Italia.

6 puncte

196. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

2. numărul unei un

3. tipul de climă;

4. numele a două

197. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

2. procentul ridicat al populației de peste 65 de ani din Germania.

3. procentul ridicat al populației cu vârsta între 0 și 14 ani din Irlanda. **6 puncte**

198. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

3. tipul de climă;

4. numele a două orașe;

5. trei culturi agricole spec

199. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2017 · Toamna August · V07

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

4. numele a două orașe;

5. trei culturi agricole specifice.

10 puncte

200. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

A. Precizați:

1. statul cu cea mai mare suprafață agricolă utilizată în anul 2005 și întinderea acesteia;

2. statul cu cea mai redusă suprafață agricolă utilizată în anul 2010 și întinderea acesteia.

Soluție (barem):

9,8% – 2p;

201. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

3. Pentru **Regatul Unit al Mari**

1. numele a trei unităţi de relief;

2. numele unui curs de apă;

Soluție (barem):

9,8% – 2p;

202. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

Sursa: INS

1. Calculați cu cât a scăzut ponderea tinerilor (0-14 ani) în populația țării, în anul 2011 față de anul 1992.

2. Calculati cu cât a crescut ponderea populatiei vârstnice (65 ani si peste) în populatia tării, în

Soluție (barem):

9,8% – 2p;

203. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

Explicați:

1. diferența foarte mare dintre producțiile de cherestea ale statelor Finlanda și Ungaria;

2. faptul că Islanda nu produce cherestea.

Soluție (barem):

9,8% – 2p;

B. 1. Calculați cu cât a scăzut suprafața agricolă utilizată în Polonia în perioada 2005-2010.
2. Calculați cu cât a crescut suprafața agricolă utilizată în Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord în perioada 2005-2010.
3. Precizați numele unei câmpii din Italia care reprezintă o importantă regiune agricolă.
4. Precizați numele unei câmpii din România care reprezintă o importantă regiune agricolă.

6 puncte

C. Pentru **Regatul Unit al Marii Britanii şi al Irlandei de Nord**, precizaţi:
1. numele a trei unităţi de relief;
2. numele unui curs de apă;
3. numele a trei oraşe;
4. două resurse de subsol;
5. tipul de climă.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă structura populației României pe grupe de vârstă, exprimată în procente, conform recensămintelor din anii 1992 și 2011:

Anul	0-14 ani	15-64 ani	65 ani și peste
1992	31,2%	57,9%	10,9%
2011	21,4%	62,5%	16,1%

Sursa: INS

1. Calculați cu cât a scăzut ponderea tinerilor (0-14 ani) în populația țării, în anul 2011 față de anul 1992.
2. Calculați cu cât a crescut ponderea populației vârstnice (65 ani și peste) în populația țării, în anul 2011 față de anul 1992.
3. Prezentați o consecință a evoluției structurii populației pe grupe de vârstă în România, în perioada 1992 – 2011.

6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă producția de cherestea în trei state europene în anul 2012.

Statul	Producția de cherestea (m^3)
Finlanda	9.440.000
Ungaria	302.000
Islanda	0

Sursa: Eurostat 2015

Explicați:
1. diferența foarte mare dintre producțiile de cherestea ale statelor Finlanda și Ungaria;
2. faptul că Islanda nu produce cherestea.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

205. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

B. 1. Calculați cu cât a scăzut suprafața agricolă utilizată în Polonia în perioada 2005-2010.
2. Calculați cu cât a crescut suprafața agricolă utilizată în Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord în perioada 2005-2010.
3. Precizați numele unei câmpii din Italia care reprezintă o importantă regiune agricolă.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

206. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1. numele a trei dintați de tei

2. numele unui curs de apă;

3. numele a trei orase:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

207. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1992.

2. Calculați cu cât a crescut ponderea populației vârstnice (65 ani și peste) în populația țării, în anul 2011 față de anul 1992.

3. Prezentați o consecință a evoluției structurii populației pe grupe de vârstă în România, în

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

208. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1. diferența foarte mare dintre producțiile de cherestea ale statelor Finlanda și Ungaria;
2. faptul că Islanda nu produce cherestea.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

209. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

Nord în perioada 2005-2016.

3. Precizați numele unei câmpii din Italia care reprezintă o importantă regiune agricolă.

4. Precizati numele unei câmpii din România care reprezintă o importantă regiune agricc

Soluție (barem):

o consecință – 2p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

210. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

2. numele unui curs de

3. numele a trei orașe;

4. două resurse de subs

Soluție (barem):

o consecință – 2p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

211. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

anul 2011 față de anul 1992.

3. Prezentați o consecință a evoluției structurii populației pe grupe de vârstă în România, în perioada 1992 – 2011.

6 puncte

Soluție (barem):

o consecință – 2p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

212. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

3. Precizați numele unei câmpii din Italia care reprezintă o importantă regiune agricolă.

4. Precizați numele unei câmpii din România care reprezintă o importantă regiune agricolă.

6 puncte

Soluție (barem):

2 resurse de subsol – 2p ;

213. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

3. numele a trei orașe;

4. două resurse de subsol;

5. tipul de climă.

Soluție (barem):

2 resurse de subsol – 2p ;

214. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2017 · Vara Iunie · V04

2017_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

4. două resurse de subsol;
5. tipul de climă. **10 puncte**

Soluție (barem):

tipul de climă – 1p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

215. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. valoarea maximă a ratei natalității în România și anul în care s-a înregistrat;

216. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. a două unităţi de relief;

217. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculați populația înregistrată de Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord în anul 2012.

218. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. anul (reprezentat pe grafic) în care rata mortalității a fost egală cu rata natalității;

219. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați cu cât a scăzut natalitatea în România în anul 2013 față de anul 1990.

220. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. a două cursuri de apă;

221. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați cu cât a crescut populația Angliei în anul 2012 față de anul 1972.

222. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

B. 1. Calculați bilanțul natural (sporul natural) al populației în anul 2010.
2. Calculați cu cât a scăzut natalitatea în România în anul 2013 față de anul 1990.
3. Calculați cu cât a crescut mortalitatea în România în anul 1996 față de anul 1990. **6 puncte**

C. Pentru **Ucraina**, precizaţi numele:
1. a două unităţi de relief;
2. a două cursuri de apă;
3. a două state vecine membre ale Uniunii Europene;
4. a trei oraşe;
5. unui bazin carbonifer.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă evoluţia populaţiei din Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord, la nivel de regiuni, în perioada 1972 – 2012.

Regiunea	1972	1982	1992	2002	2012
Anglia	46.571.900	46.777.300	47.998.000	49.679.300	53.493.700
Țara Galilor	2.755.200	2.804.300	2.877.700	2.922.900	3.074.100
Scoția	5.230.600	5.164.500	5.085.600	5.066.000	5.313.600
Irlanda de Nord	1.539.000	1.544.500	1.623.300	1.697.500	1.823.600

Sursa: United Kingdom, Office for National Statistics

1. Calculați populația înregistrată de Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord în anul 2012.
2. Calculați cu cât a crescut populația Angliei în anul 2012 față de anul 1972.
3. Prezentați o cauză a creșterii numerice mai accentuate a populației Angliei în perioada 2002-2012.
6 puncte

E. Prezentaţi două argumente prin care să susţineţi afirmaţia: „Moscova este unul dintre cele mai mari centre de transport ale lumii.” **4 puncte**

223. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Calculați cu cât a crescut mortalitatea în România în anul 1996 față de anul 1990. **6 puncte**

224. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. a două state vecine membre ale Uniunii Europene;

225. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Prezentați o cauză a creșterii numerice mai accentuate a populației Angliei în perioada 2002-2012.

6 puncte

226. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

4. a trei orașe;

227. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2018 · Model Oficial

2018_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

5. unui bazin carbonifer.

10 puncte

228. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

A. Precizaţi:

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare şi luna în care se înregistrează;

2. valoarea minimă a precipitaţiilor medii lunare şi o lună în care se înregistrează

Soluție (barem):

2,2% – 2p ;

229. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

c. Pentru **Republica Moldova**,

1. numele a două state vecine;

2. numele a două cursuri de apă

Soluție (barem):

2,2% – 2p ;

230. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. Calculați cu cât a crescut ponderea suprafeței forestiere în Suedia, în perioada 1990-2010;
2. Calculati cu cât era mai mare suprafață forestieră în Suedia față de Finlanda (în km^2), în

Soluție (barem):

2,2% – 2p ;

231. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

B. 1. Precizaţi tipul de climă în care se încadrează diagrama de mai sus.
2. Calculaţi amplitudinea termică medie anuală.
3. Explicați faptul că, în lunile de iarnă, temperaturile medii lunare **nu** sunt negative.

6 puncte

C. Pentru **Republica Moldova**, precizaţi:
1. numele a două state vecine;
2. numele a două cursuri de apă;
3. numele a trei oraşe;
4. tipul de climă;
5. două tipuri de culturi agricole predominante. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă suprafața forestieră și ponderea terenurilor forestiere în două state ale Uniunii Europene, în anii 1990 și 2010.

Statul	Ponderea suprafaței forestiere (%)		Suprafața forestieră (în km^2)	
	1990	**2010**	**1990**	**2010**
Finlanda	72,0%	72,9%	221 940	222 180
Suedia	66,5%	68,7%	273 670	280 730

Sursa: http://data.un.org și http://www.fao.org

1. Calculați cu cât a crescut ponderea suprafeței forestiere în Suedia, în perioada 1990-2010;
2. Calculați cu cât era mai mare suprafață forestieră în Suedia față de Finlanda (în km^2), în anul 2010;
3. Explicați faptul că suprafețele forestiere din Suedia și Finlanda sunt foarte mari (peste 50% din suprafața țării).

6 puncte

E. Prezentaţi două consecințe ale fenomenului de îmbătrânire demografică a populației Europei.

4 puncte

Soluție (barem):

58.550 km 2 – 2p;

232. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

B. 1. Precizaţi tipul de climă în care se încadrează

2. Calculaţi amplitudinea termică medie anuală.

3. Explicati faptul că, în lunile de iarnă, temperatu

Soluție (barem):

58.550 km 2 – 2p;

233. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. numele a două state vecine;
2. numele a două cursuri de apă;
3. numele a trei orase:

Soluție (barem):

58.550 km 2 – 2p;

234. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. Calculați cu cât a crescut ponderea suprafeței forestiere în Suedia, în perioada 1990-2010;

2. Calculați cu cât era mai mare suprafață forestieră în Suedia față de Finlanda (în km^2), în anul 2010;

3. Explicati faptul că suprafetele forestiere din Suedia si Finlanda sunt foarte mari (peste 50% din

Soluție (barem):

58.550 km 2 – 2p;

235. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Calculați amplitudinea termică medie anuală.

3. Explicați faptul că, în lunile de iarnă, temperaturile medii lunare **nu** sunt negative.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

236. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. numele a doua curs

3. numele a trei orașe;

4. tipul de climă:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

237. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2010;

3. Explicați faptul că suprafețele forestiere din Suedia și Finlanda sunt foarte mari (peste 50% din suprafața țării).

6 puncte

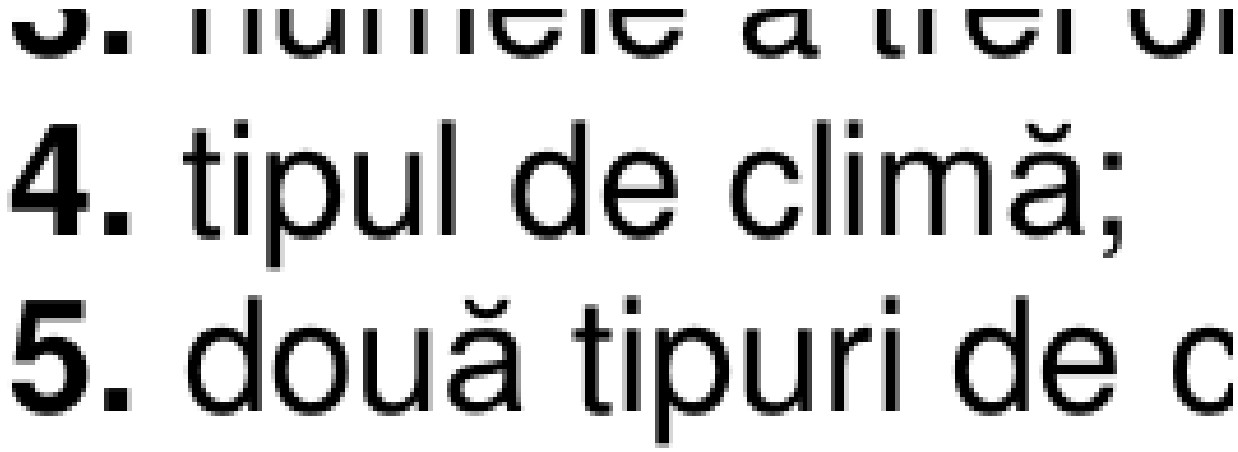
Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

238. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf



Soluție (barem):

tipul de climă – 1p;

239. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2018 · Simulare Nationala

2018_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

4. tipuri de climă,
5. două tipuri de culturi agricole predominante. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 tipuri de culturi agricole predominante – 2p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

240. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

A. Precizați:

1. numele statului în care se înregistrează ponderea cea mai mare a mărfurilor transportate pe căi navale și valoarea acesteia;

2. numele statului în care se înregistrează ponderea cea mai mare a mărfurilor transportate pe căi

Soluție (barem):

133.123 persoane – 2p.

241. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

C. Pentru **Serbia**, precizați numele a:

1. două state vecine membre ale Uniunii Europene;

2. două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniuni

Soluție (barem):

133.123 persoane – 2p.

242. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

1. Calculați bilanțul migratoriu pentru Italia.
2. Calculati bilantul migratoriu pentru Letonia

Soluție (barem):

133.123 persoane – 2p.

243. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

VIII.

1. Explicați faptul că Franța are o producție mare de vinuri.

2. Precizați două regiuni viticole din România.

Soluție (barem):

133.123 persoane – 2p.

244. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

navale și valoarea acesteia;

2. numele statului în care se înregistrează ponderea cea mai mare a mărfurilor transportate pe căi rutiere și valoarea acesteia.

4 puncte

B. 1. Calculati diferenta dintre ponderea mărfurilor transportate pe căi ferate si ponderea mărfurilor

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare regiune viticolă precizată. Total 4 puncte

245. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

transportate pe căi rutiere în Germania.

2. Calculați diferența dintre ponderea mărfurilor transportate pe căi navale în Olanda și în Belgia.

3. Precizați două porturi (maritime, fluvio-maritime sau fluviale) din Germania.

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare regiune viticolă precizată. Total 4 puncte

246. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

1. două state vecine membre ale Uniunii Europene;
2. două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
3. două unități de relief:

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare regiune viticolă precizată. Total 4 puncte

247. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

1. Calculați bilanțul migratoriu pentru Italia.
2. Calculați bilanțul migratoriu pentru Letonia.
3. Prezentați o cauza a faptului că Italia prezint

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare regiune viticolă precizată. Total 4 puncte

248. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

1. Explicați faptul că Franța are o producție mare de vinuri.
2. Precizați două regiuni viticole din România.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare regiune viticolă precizată. Total 4 puncte

249. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

2. Calculați diferența dintre ponderea mărfurilor transportate pe căi navale în Olanda și în Belgia.

3. Precizați două porturi (maritime, fluvio-maritime sau fluviale) din Germania.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

250. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

2. două state vecine care

3. două unităţi de relief;

4. două artere hidrografic

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

251. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

2. Calculați bilanțul migrator pentru Letonia.
3. Prezentați o cauza a faptului că Italia prezintă un flux mai mare de imigranți.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

252. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

3. două unități de relief;

4. două artere hidrografice;

5. două orașe, altele decât c

Soluție (barem):

2 artere hidrografice – 2p ;

253. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2018 · Speciala Subiect V09 · V09

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V09.pdf

4. două artere hidrografice;

5. două oraşe, altele decât capitala. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 orașe altele decât capitala – 2p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

254. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

A. Precizați:

1. valoarea minimă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează;

2. valoarea maximă a cantității medii lunare de precipitații, precum și luna în care se înre

Soluție (barem):

Termocentale – 1p ; un efect pozitiv al acestei evoluții – 1p .

255. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

1. Tipul de climă în care se înregistrează valorile menţionate în reprezentarea grafică de mai sus este:
a. mediteraneean (subtropical) **b.** polar **c.** subpolar **d.** temperat-oceanic

Soluție (barem):

Termocentale – 1p ; un efect pozitiv al acestei evoluții – 1p .

256. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

C. Pentru **Bulgaria**, precizați:

1. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;

2. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

Termocentale – 1p ; un efect pozitiv al acestei evoluții – 1p .

257. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

Sursa: © 1999 – 2014 Institutul Național de Statistică

1. Precizați categoria de centrale electrice a căror producție a scăzut continuu în intervalul dat, precum şi un efect pozitiv al acestei evoluții.

2. Calculati productia de energie electrică obtinută în centrale eoliene (x) în anul 2010.

Soluție (barem):

Termocentale – 1p ; un efect pozitiv al acestei evoluții – 1p .

258. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

1. Precizați numele statului care înregistrează o densitate medie mai redusă a populației.
2. Prezentati o cauză care determină densitătile medii diferite ale populatiei în aceste do

Soluție (barem):

Termocentale – 1p ; un efect pozitiv al acestei evoluții – 1p .

259. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

B. Scrieţi pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect, pentru fiecare dintre afirmaţiile de mai jos:

1. Tipul de climă în care se înregistrează valorile menţionate în reprezentarea grafică de mai sus este:
a. mediteraneean (subtropical) **b.** polar **c.** subpolar **d.** temperat-oceanic

2. Amplitudinea termică medie anuală este de aproximativ:
a. 15°C **b**. 17°C **c.** 20°C **d**. 23°C

3. Temperaturile au valori ridicate în perioada iulie-septembrie datorită pătrunderii maselor de aer:
a. ecuatorial **b.** polar continental **c.** polar maritim **d.** tropical

6 puncte

C. Pentru **Bulgaria**, precizaţi:
1. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
2. numele a două unităţi de relief;
3. numele unui curs de apă;
4. numele a trei oraşe;
5. un tip de climă;
6. o cultură agricolă specifică. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă structura producției de energie electrică a României pe categorii de centrale electrice, în perioada 2007 – 2010.

Producția de energie electrică a României pe categorii de centrale electrice (2007-2010)				
Categorii de centrale electrice	Producția de energie electrică (milioane kWh)			
	Anul 2007	**Anul 2008**	**Anul 2009**	**Anul 2010**
Termocentrale	37.995	36.529	30.448	28.807
Hidrocentrale	15.966	17.196	15.807	20.243
Centrale nucleare	7.709	11.226	11.752	11.623
Centrale eoliene	3	5	9	x
Total	61.673	64.956	58.016	60.979

Sursa: © 1998 - 2014 Institutul Naţional de Statistică

1. Precizați categoria de centrale electrice a căror producție a scăzut continuu în intervalul dat, precum şi un efect pozitiv al acestei evoluții.
2. Calculați producția de energie electrică obținută în centrale eoliene (x) în anul 2010.
3. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică obținută în hidrocentrale în anul 2010 față de 2009.

6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă suprafața și numărul de locuitori din două state europene.

Statul	**Suprafața (km²)**	**Populația (loc.)**
Norvegia	323.880	4.600.000
Polonia	323.250	38.700.000

1. Precizați numele statului care înregistrează o densitate medie mai redusă a populației.
2. Prezentați o cauză care determină densităţile medii diferite ale populației în aceste două state, deși au suprafețe apropiate ca mărime. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

260. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

2. Amplitudinea termică medie anuală este de aproximativ:
a. 15°C **b**. 17°C **c.** 20°C

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

261. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

1. numele a două state vecine care

2. numele a două unităţi de relief;

3. numele unui curs de apă:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

262. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

2. Calculați producția de energie electrică obținută în centrale eoliene (x) în anul 2010.

3. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică obținută în hidrocentrale în

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

263. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

1. Precizați numele statului care înregistrează o densitate medie mai redusă a populației.
2. Prezentați o cauză care determină densităţile medii diferite ale populației în aceste două state, deși au suprafețe apropiate ca mărime. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

264. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

3. Temperaturile au valori ridicate în perioada iulie-septembrie datorită pătrunderii maselor de aer:
a. ecuatorial **b.** polar continental **c.** polar maritim **d.** tropical

Soluție (barem):

4.436 milioane kWh – 2p . Total 6 puncte E. 1. Norvegia – 2p ;

265. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

2. numele a două unități de re

3. numele unui curs de apă;

4. numele a trei orase:

Soluție (barem):

4.436 milioane kWh – 2p . Total 6 puncte E. 1. Norvegia – 2p ;

266. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

2. Calculați producția de energie electrică obținută în centrale solare (X) în anul 2010.

3. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică obținută în hidrocentrale în anul 2010 față de 2009.

6 puncte

Soluție (barem):

4.436 milioane kWh – 2p . Total 6 puncte E. 1. Norvegia – 2p ;

267. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

3. numele unui curs de

4. numele a trei orașe;

5. un tip de climă;

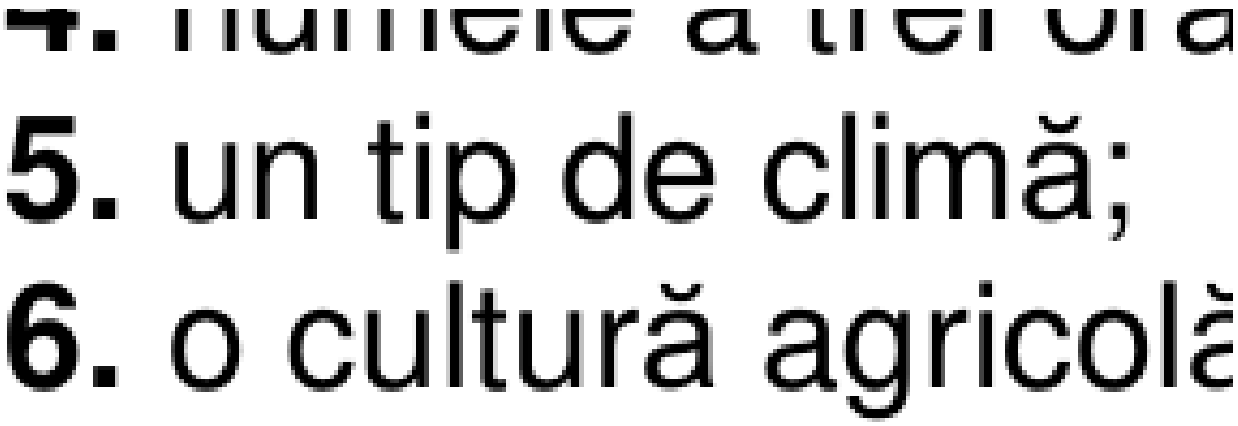
Soluție (barem):

3 orașe – 3p ;

268. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf



Soluție (barem):

un tip de climă – 1p ;

269. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2018 · Toamna August · V01

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

5. un tip de climă,
6. o cultură agricolă specifică. **10 puncte**

Soluție (barem):

o cultură agricolă specifică – 1p . Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

270. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

A. Precizați:

1. numărul de locuitori (populația totală) din Europa, în anul 2000;

2. numărul de locuitori din mediul urban din Europa, în anul 2005;

Soluție (barem):

Paris 16oC – 2p;

271. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

B. Calculați:

1. numărul de locuitori din mediul rural din Europa, în anul 2010.

2. cu cât a crescut numărul de locuitori din mediul urban din Euro

Soluție (barem):

Paris 16oC – 2p;

272. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

3. Pentru **Franța**, precizați:

1. numele a două state vecine care fac parte din Uniunea Europeană;

2. numele a trei cursuri de apă;

Soluție (barem):

Paris 16oC – 2p;

273. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. Calculaţi amplitudinea termică medie anuală înregistrată la Paris.
2. Calculati amplitudinea termică medie anuală înregistrată la Kiev.

Soluție (barem):

Paris 16oC – 2p;

274. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. numărul de locuitori (populația totală) din Europa, în anul 2000;
2. numărul de locuitori din mediul urban din Europa, în anul 2005;
3. numărul de locuitori (populația totală) din Europa, în anul 2015;

Soluție (barem):

Kiev 26oC – 2p;

275. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. numărul de locuitori din mediul rural din Europa, în anul 2010.
2. cu cât a crescut numărul de locuitori din mediul urban din Europa în perioada 2000 - 2015.
3. numărul de locuitori din mediul rural din Europa, în anul 2015.

Soluție (barem):

Kiev 26oC – 2p;

276. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. numele a două state vecine ca
2. numele a trei cursuri de apă;
3. două tipuri de climă;

Soluție (barem):

Kiev 26oC – 2p;

277. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. Calculaţi amplitudinea termică medie anuală înregistrată la Paris.
2. Calculaţi amplitudinea termică medie anuală înregistrată la Kiev.
3. Explicati valorile diferite ale amplitudinilor termice medii anuale dir

Soluție (barem):

Kiev 26oC – 2p;

278. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. numărul de locuitori din mediul urban din Europa, în anul 2005;
3. numărul de locuitori (populația totală) din Europa, în anul 2015;
4. numărul de locuitori din mediul urban din Europa, în anul 2015.

Soluție (barem):

2p pentru o cauză corect prezentată; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte
E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

279. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. cu cât a crescut numărul de locuitori din mediul urban din Europa în perioada 2000 - 2015.

3. numărul de locuitori din mediul rural din Europa, în anul 2015.

6 puncte

Soluție (barem):

2p pentru o cauză corect prezentată; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte

E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

280. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. numele a trei cursuri d

3. două tipuri de climă;

4. numele a trei orase. a

Soluție (barem):

2p pentru o cauză corect prezentată; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte
E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

281. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. Calculaţi amplitudinea termică medie anuală înregistrată la Kiev.

3. Explicați valorile diferite ale amplitudinilor termice medii anuale din cele două oraşe, deşi sunt situate la aproximativ aceeaşi latitudine.

6 puncte

Soluție (barem):

2p pentru o cauză corect prezentată; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte

E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

282. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

B. Calculați:
1. numărul de locuitori din mediul rural din Europa, în anul 2010.
2. cu cât a crescut numărul de locuitori din mediul urban din Europa în perioada 2000 - 2015.
3. numărul de locuitori din mediul rural din Europa, în anul 2015.

6 puncte

C. Pentru **Franța**, precizaţi:
1. numele a două state vecine care fac parte din Uniunea Europeană;
2. numele a trei cursuri de apă;
3. două tipuri de climă;
4. numele a trei oraşe, altele decât capitala;

10 puncte

D. Aveţi în vedere următorul tabel:

Oraşul	Poziţia geografică (coordonatele geografice)	Temperatura medie a lunii iulie	Temperatura medie a lunii ianuarie
Paris	49°02'lat.N, 2°53'long.E	19ºC	3ºC
Kiev	50°40'lat.N, 30°45'long.E	20ºC	- 6ºC

(sursa: www.eurometeo.com/euroweather).

1. Calculaţi amplitudinea termică medie anuală înregistrată la Paris.
2. Calculaţi amplitudinea termică medie anuală înregistrată la Kiev.
3. Explicați valorile diferite ale amplitudinilor termice medii anuale din cele două oraşe, deşi sunt situate la aproximativ aceeaşi latitudine.

6 puncte

E. La nivelul Uniunii Europene, 5% din numărul persoanelor active lucrează în agricultură. În România, 29,4% din numărul persoanelor active lucrează în acest sector economic.
Prezentați două cauze care explică procentul ridicat de persoane care lucrează în agricultură în România.

4 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

283. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2018 · Vara Iunie · V02

2018_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

3. două tipuri de climă;

4. numele a trei oraşe, altele decât capitala;

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

284. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. numărul maxim de imigranți, precum şi anul în care au fost înregistrați;
2. numărul maxim de emigranți, precum și anul în care au fost înregistrați.

Soluție (barem):

245.777 mil. tone – 2p;

285. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Pentru **Bulgaria**, precizați:

1. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;

2. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

245.777 mil. tone – 2p;

286. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculați cu cât este mai mare volumul de mărfuri transportate pe căile rutiere în Germania comparativ cu cele transportate în Olanda.
2. Precizati numele fluviului care reprezintă principala cale navigabilă atât în Germania cât si în

Soluție (barem):

245.777 mil. tone – 2p;

287. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

Explicați faptul că:

1. în județul Prahova terenurile degradate şi neproductive ocupă suprafețe mult mai mari decât în județul Călărași.

2. suprafetele cu terenuri degradate si neproductive au crescut în judetul Prahova, în intervalul

Soluție (barem):

245.777 mil. tone – 2p;

288. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. numărul maxim de emigranți, precum şi anul în care au fost înregistrați.

4 puncte

B. 1. Calculati bilantul migratoriu pentru anul 1995.

Soluție (barem):

S e acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corec t se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

289. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Precizați intervalul de timp în care s-a produs cea mai bruscă scădere a emigrației.

3. Precizati primul an (reprezentat pe grafic) în care numărul emigrantilor a fost e

Soluție (barem):

S e acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corec t se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

290. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. numele a două unităţi de relief;

3. numele a două cursuri de apă;

Soluție (barem):

S e acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corec t se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

291. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Precizați numele fluviului care reprezintă principala cale navigabilă atât în Germania cât și în Olanda.

3. Precizati numele celui mai mare port fluvio-maritim la acest fluviu.

Soluție (barem):

S e acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corec t se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

292. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

județul Călărași.

2. suprafețele cu terenuri degradate şi neproductive au crescut în județul Prahova, în intervalul 2010-2013.

4 puncte

Soluție (barem):

S e acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corec t se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

293. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

C. Pentru **Bulgaria**, precizaţi:
1. numele a două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
2. numele a două unităţi de relief;
3. numele a două cursuri de apă;
4. numele a trei oraşe;
5. o cultură agricolă specifică. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă volumul de mărfuri transportate la nivel intern pe două căi (moduri) de transport în două state europene, în anul 2015.

Statul	Transport rutier (mil. tone)	Transport pe căi navigabile interne (mil. tone)
Germania	314.677	55.315
Olanda	68.900	48.535

1. Calculați cu cât este mai mare volumul de mărfuri transportate pe căile rutiere în Germania comparativ cu cele transportate în Olanda.
2. Precizați numele fluviului care reprezintă principala cale navigabilă atât în Germania cât și în Olanda.
3. Precizați numele celui mai mare port fluvio-maritim la acest fluviu.
4. Calculați cu cât este mai mare volumul de mărfuri transportate pe căile rutiere comparativ cu volumul de mărfuri transportate pe căile navigabile interne în Olanda. **6 puncte**

E. Tabelul de mai jos reprezintă evoluția suprafețelor terenurilor degradate şi neproductive în județele Prahova şi Călărași.

Evoluția suprafeței terenurilor degradate şi neproductive în județele Prahova şi Călărași între anii 2010 şi 2013				
Județul	**suprafața (hectare)**			
	Anul 2010	**Anul 2011**	**Anul 2012**	**Anul 2013**
Prahova	7599	7739	8214	8379
Călărași	2359	2374	2355	2355

sursa: Institutul Naţional de Statistică

Explicați faptul că:
1. în județul Prahova terenurile degradate şi neproductive ocupă suprafețe mult mai mari decât în județul Călărași.
2. suprafețele cu terenuri degradate şi neproductive au crescut în județul Prahova, în intervalul 2010-2013.

4 puncte

Soluție (barem):

Rotterdam – 1p;

294. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. numele a două unități de relief;

3. numele a două cursuri de apă;

4. numele a trei orase:

Soluție (barem):

Rotterdam – 1p;

295. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Precizați numele celui mai mare port fluvio-maritim la acest fluviu.

4. Calculati cu cât este mai mare volumul de mărfuri transportate p

Soluție (barem):

Rotterdam – 1p;

296. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

4. numele a trei orașe;

5. o cultură agricolă spe

Soluție (barem):

20.365 mil. tone – 2p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

297. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Precizați numele celui mai mare port fluvio-maritim la acest fluviu.

4. Calculați cu cât este mai mare volumul de mărfuri transportate pe căile rutiere comparativ cu volumul de mărfuri transportate pe căile navigabile interne în Olanda. **6 puncte**

Soluție (barem):

20.365 mil. tone – 2p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

298. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2019 · Model Oficial

2019_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

4. [illegible]

5. o cultură agricolă specifică. **10 puncte**

Soluție (barem):

o cultură agricolă specifică – 1p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

299. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. numele statului care a înregistrat cea mai mare producție de citrice în anul 2016 și producția obținută;

2. numele statului care a înregistrat cea mai mare producție de mere în anul 2016 și producția

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

300. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. două state vecine;
2. două unități de relie

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

301. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. Explicați faptul că în producția de energie electrică a Norvegiei ponderea cea mai mare o reprezintă hidroenergia.
2. Prezentați o cauză care determină ponderea ridicată a producției de energie geotermală în

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

302. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

obținută;

2. numele statului care a înregistrat cea mai mare producție de mere în anul 2016 și producția obținută. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

303. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Prezentați un factor natural care determină producția mare de citrice obținută de Spania.

3. Explicati faptul că România **nu** este o țară producătoare de citrice.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

304. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. două state vecine;

2. două unități de relief;

3. trei ape curgătoare;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

305. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

reprezinta hidroenergia.

2. Prezentați o cauză care determină ponderea ridicată a producției de energie geotermală în Islanda.

3. Explicati faptul că Danemarca **nu** produce hidroenergie.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

306. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Prezentați un factor natural care determină producția mare de citrice obținută de Spania.

3. Explicați faptul că România **nu** este o țară producătoare de citrice.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

307. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. trei ape curgătoare;

4. trei orase.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

308. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

Islanda.

3. Explicați faptul că Danemarca **nu** produce hidroenergie.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

309. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2019 · Simulare Nationala

2019_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. trei ape curgătoare;
4. trei oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

310. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

A. Precizați:

1. statul cu cea mai ridicată rată a natalității (‰) și valoarea acesteia;

2. statul cu cea mai ridicată rată a mortalității (‰) și valoarea acesteia.

Soluție (barem):

6.500 kWh – 2p ;

311. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

6. Pe harta Franța, pe

1. două state vecine;

2. trei unități de relief:

Soluție (barem):

6.500 kWh – 2p ;

312. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

Sursa: Statistica internațională http://www.statistica.md/ca

1. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică în Norvegia în 2011 față de 2006.

2. Calculati cu cât a scăzut productia de energie electrică în Polonia în 2008 fată de 2006.

Soluție (barem):

6.500 kWh – 2p ;

313. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

B. 1. Calculați bilanțul (sporul) natural al populației pentru Franța.
2. Calculați bilanțul (sporul) natural al populației pentru Croația.
3. Precizați statul (dintre cele reprezentate pe grafic) care a înregistrat cea mai mare valoare a bilanțului (sporului) natural al populației.

6 puncte

C. Pentru **Franţa**, precizaţi numele a:
1. două state vecine;
2. trei unităţi de relief;
3. două cursuri de apă;
4. trei oraşe.

10 puncte

D. În tabelul de mai jos este redată producția de energie electrică, în milioane kWh, în perioada 2006-2011, în două state europene.

Statul	2006	2008	2010	2011
Norvegia	121.600	142.700	124.400	128.100
Polonia	161.700	155.300	157.700	163.000

Sursa: Statistica internațională http://www.statistica.md/category

1. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică în Norvegia în 2011 față de 2006.
2. Calculați cu cât a scăzut producția de energie electrică în Polonia în 2008 față de 2006.
3. Menționați tipul de centrală electrică cu ponderea cea mai ridicată în obținerea energiei în Norvegia.
4. Menționați tipul de centrală electrică cu ponderea cea mai ridicată în obținerea energiei în Polonia.

6 puncte

E. 1. Explicați ponderea mare a suprafețelor împădurite în Finlanda (aproximativ 75% din suprafața totală a țării).
2. Prezentați o cauză a potenţialului hidroenergetic ridicat al râurilor din Munţii Carpați.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

314. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

2. Calculați bilanțul (sporul) natural al populației pentru Croația.

3. Precizati statul (dintre cele reprezentate pe grafic) care a înre

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

315. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

1. două state vecine;

2. trei unităţi de relief;

3. două cursuri de apă:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

316. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

1. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică în Norvegia în 2011 față de 2006
2. Calculați cu cât a scăzut producția de energie electrică în Polonia în 2008 față de 2006.
3. Mentionati tipul de centrală electrică cu ponderea cea mai ridicată în obtinerea ene

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

317. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

totala a țării).

2. Prezentați o cauză a potenţialului hidroenergetic ridicat al râurilor din Munţii Carpați.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

318. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

2. Calculați bilanțul (sporul) natural al populației pentru Croația.

3. Precizați statul (dintre cele reprezentate pe grafic) care a înregistrat cea mai mare valoare a bilanțului (sporului) natural al populației.

6 puncte

Soluție (barem):

hidrocentrală – 1p;

319. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

2. trei drumuri de fier;

3. două cursuri de apă;

4. trei orașe.

Soluție (barem):

hidrocentrală – 1p;

320. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

2. Calculați cu cât a scăzut producția de energie electrică în Polonia în 2008 față de 2006.

3. Menționați tipul de centrală electrică cu ponderea cea mai ridicată în obținerea energiei în Norvegia.

4. Mentionati tipul de centrală electrică cu ponderea cea mai ridicată în obtinerea energiei în

Soluție (barem):

hidrocentrală – 1p;

321. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

3. două cursuri de apă,
4. trei oraşe. **10 puncte**

Soluție (barem):

termocentrală – 1p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

322. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2019 · Speciala Subiect V01 · V01

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V01.pdf

Norvegia.

4. Menționați tipul de centrală electrică cu ponderea cea mai ridicată în obținerea energiei în Polonia.

6 puncte

Soluție (barem):

termocentrală – 1p . Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

323. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

A. Precizați:

1. tipul de centrală electrică din care România obținea cea mai mare producție de energie electrică în anul 1992 și valoarea producției;

2. valoarea producției de energie electrică obținute de România din centrale nucleare în 2014:

Soluție (barem):

Marea Mediterană – 2p ;

324. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

Pentru **Italia**, precizați:

1. numele a două state vecine;
2. numele unui vulcan activ si al

Soluție (barem):

Marea Mediterană – 2p ;

325. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

Precizați numele:

1. mării în porturile căreia s-a înregistrat cea mai mare creștere a traficului total de mărfuri în perioada 2011-2015;

2. mării în porturile căreia s-a înregistrat cea mai mare scădere a traficului total de mărfuri în

Soluție (barem):

Marea Mediterană – 2p ;

326. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

1. Calculați cu cât a crescut numărul de locuitori în Irlanda în perioada 1990-2016.
2. Calculati cu cât a scăzut numărul de locuitori în România în perioada 2012-2016.

Soluție (barem):

Marea Mediterană – 2p ;

327. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

în anul 1992 și valoarea producției;

2. valoarea producției de energie electrică obținute de România din centrale nucleare în 2014;

3. valoarea producției de energie electrică obținute de România din centrale eoliene în 2014.

Soluție (barem):

1.595.800 locuitori – 2p . Total 4 puncte

328. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

în anul 2014 față de anul 1992.

2. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică a României obținută din hidrocentrale în anul 2014 față de anul 1992.

3. Mentionati două avantaje ale obtinerii energiei electrice din energie solară si energie eoliană.

Soluție (barem):

1.595.800 locuitori – 2p . Total 4 puncte

329. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

1. numele a două state vecine;
2. numele unui vulcan activ și al unei câmpii;
3. un tip de climă;

Soluție (barem):

1.595.800 locuitori – 2p . Total 4 puncte

330. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

perioada 2011-2015;

2. mării în porturile căreia s-a înregistrat cea mai mare scădere a traficului total de mărfuri în perioada 2011-2012;

3. a două state care au iesire la Marea Baltică.

Soluție (barem):

1.595.800 locuitori – 2p . Total 4 puncte

331. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

1. Calculați cu cât a crescut numărul de locuitori în Finlanda în perioada 1990-2016.
2. Calculați cu cât a scăzut numărul de locuitori în România în perioada 2012-2016.

4 puncte

Soluție (barem):

1.595.800 locuitori – 2p . Total 4 puncte

332. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

4 puncte

B. 1. Calculați cu cât a scăzut producția de energie electrică a României obținută din termocentrale în anul 2014 față de anul 1992.
2. Calculați cu cât a crescut producția de energie electrică a României obținută din hidrocentrale în anul 2014 față de anul 1992.
3. Menționați două avantaje ale obținerii energiei electrice din energie solară și energie eoliană.

6 puncte

C. Pentru **Italia**, precizaţi:
1. numele a două state vecine;
2. numele unui vulcan activ și al unei câmpii;
3. un tip de climă;
4. numele a două râuri;
5. numele a două insule care îi aparțin;
6. o cultură agricolă specifică.

10 puncte

D. În tabelul de mai jos este prezentat traficul total de mărfuri (mii tone) înregistrat în perioada 2011-2015, în porturile europene de la Marea Baltică, Marea Mediterană și Marea Nordului.

	2011	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**
Marea Baltică	425.390	423.764	431.308	443.183	442.610
Marea Mediterană	552.477	577.215	572.028	580.928	598.323
Marea Nordului	523.625	505.710	504.515	536.260	536.594

(Sursa: Eurostat)

Precizați numele:
1. mării în porturile căreia s-a înregistrat cea mai mare creștere a traficului total de mărfuri în perioada 2011-2015;
2. mării în porturile căreia s-a înregistrat cea mai mare scădere a traficului total de mărfuri în perioada 2011-2012;
3. a două state care au ieșire la Marea Baltică.

6 puncte

E. În tabelul de mai jos este precizată evoluția numărului de locuitori în două state ale Uniunii Europene în perioada 1990-2016.

Statul	**1990**	**2000**	**2012**	**2016**
Irlanda	3.507.000	3.777.600	4.582.800	4.658.500
România	23.211.400	22.455.500	21.355.800	19.760.000

Sursa: Eurostat

1. Calculați cu cât a crescut numărul de locuitori în Irlanda în perioada 1990-2016.
2. Calculați cu cât a scăzut numărul de locuitori în România în perioada 2012-2016.

4 puncte

Soluție (barem):

2 state care au ieșire la Marea Baltică – 2p. Total 6 puncte E. 1. 1.151.500 locuitori – 2p ;

333. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

anul 2014 față de anul 1992.

3. Menționați două avantaje ale obținerii energiei electrice din energie solară și energie eoliană.

6 puncte

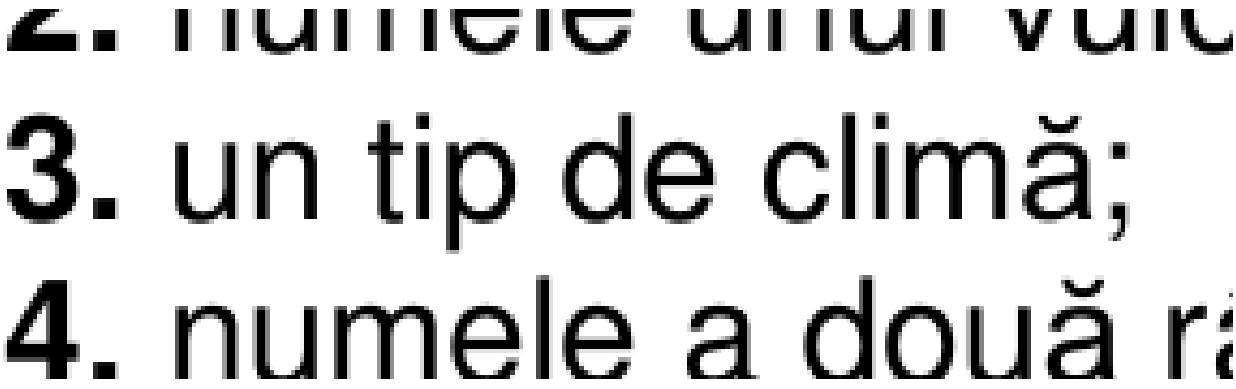
Soluție (barem):

2 state care au ieșire la Marea Baltică – 2p. Total 6 puncte E. 1. 1.151.500 locuitori – 2p ;

334. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf



Soluție (barem):

2 state care au ieșire la Marea Baltică – 2p. Total 6 puncte E. 1. 1.151.500 locuitori – 2p ;

335. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

perioada 2011-2012;

3. a două state care au ieșire la Marea Baltică.

6 puncte

Soluție (barem):

2 state care au ieșire la Marea Baltică – 2p. Total 6 puncte E. 1. 1.151.500 locuitori – 2p ;

336. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

3. un tip de climă;

4. numele a două râuri;

5. numele a două insule

Soluție (barem):

2 râuri – 2p;

337. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

4. numele a două râuri;

5. numele a două insule care îi aparțin;

6. o cultură agricolă specifică.

Soluție (barem):

2 insule careîi aparțin – 2p ;

338. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2019 · Toamna August · V02

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V02.pdf

5. numele a două insule care îi aparțin;
6. o cultură agricolă specifică.

10 puncte

Soluție (barem):

o cultură agricolă specifică – 1p . Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

339. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

3. Pentru **Germania**, precizați

1. unei mări la care are ieșire;

2. a trei unități de relief:

Soluție (barem):

13 oC – 2p.

340. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

(Sursa: v

1. Calculați amplitudinea termică medie anuală din orașul Londra.

2. Calculati amplitudinea termică medie anuală din orasul Minsk.

Soluție (barem):

13 oC – 2p.

341. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1. Prezentați o cauză care explică faptul că lungimea rețelei de căi ferate din Grecia este mai mică decât cea din Portugalia, deși Grecia are o suprafață mai mare decât Portugalia.
2. Precizati numele a două insule care apartin Greciei.

Soluție (barem):

13 oC – 2p.

342. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

3. Calculați diferența dintre numărul de imigranți înregistrați în 2007 și numărul de imigranți înregistrați în 2013. **4 puncte**

B. 1. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 2013.
2. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 2015.
3. Prezentați o cauză care determină mișcarea migratorie a populației în Finlanda.
6 puncte

C. Pentru **Germania**, precizaţi numele:
1. unei mări la care are ieșire;
2. a trei unităţi de relief;
3. trei artere hidrografice;
4. a două oraşe, altele decât capitala;
5. unui port (fluvial sau maritim).
10 puncte

D. Aveţi în vedere următorul tabel:

Oraşul	Poziţia geografică (coordonatele geografice)	Temperatura medie a lunii ianuarie	Temperatura medie a lunii iulie
Londra	51º48' lat. N, 0º45' long. V	4ºC	17ºC
Minsk	53º88' lat. N, 28º03' long. E	- 7ºC	17ºC

(*sursa*: www.eurometeo.com/euroweather).

1. Calculați amplitudinea termică medie anuală din orașul Londra.
2. Calculați amplitudinea termică medie anuală din orașul Minsk.
3. Explicați faptul că amplitudinile termice medii anuale din cele două orașe sunt diferite, deşi orașele sunt situate aproximativ la aceeaşi latitudine.
6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă suprafața statelor Grecia și Portugalia, precum și lungimea rețelei de căi ferate din cele două state.

Statul	**Suprafața (km^2)**	**Lungimea liniilor de cale ferată (km)**
Grecia	131.957	2.239
Portugalia	92.210	2.545

1. Prezentați o cauză care explică faptul că lungimea rețelei de căi ferate din Grecia este mai mică decât cea din Portugalia, deși Grecia are o suprafață mai mare decât Portugalia.
2. Precizați numele a două insule care aparțin Greciei.
4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare insulă corect precizată. Total 4 puncte

343. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

2. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 2015.

3. Prezentati o cauză care determină miscarea m

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare insulă corect precizată. Total 4 puncte

344. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1. unei insule la care are le

2. a trei unităţi de relief;

3. trei artere hidrografice:

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare insulă corect precizată. Total 4 puncte

345. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

1. Calculați amplitudinea termică medie anuală din orașul Londra.
2. Calculați amplitudinea termică medie anuală din orașul Minsk.
3. Explicați faptul că amplitudinile termice medii anuale din cele do

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare insulă corect precizată. Total 4 puncte

346. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

decât cea din Portugalia, deși Grecia are o suprafață mai mare decât Portugalia.

2. Precizați numele a două insule care aparțin Greciei.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare insulă corect precizată. Total 4 puncte

347. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

3. Calculați diferența dintre numărul de imigranți înregistrați în 2007 și numărul de imigranți înregistrați în 2013. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

348. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

2. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 2019.

3. Prezentați o cauză care determină mișcarea migratorie a populației în Finlanda.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

349. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

2. a trei unităţi de relief;

3. trei artere hidrografice;

4. a două orase. altele dec

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

350. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

2. Calculați amplitudinea termică medie anuală din orașul Minsk.

3. Explicați faptul că amplitudinile termice medii anuale din cele două orașe sunt diferite, deşi orașele sunt situate aproximativ la aceeaşi latitudine.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

351. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

3. trei artere hidrografice;

4. a două orașe, altele decât capitala;

5. unui port (fluvial sau maritim).

Soluție (barem):

2 orașe, altele decât capitala – 2p ;

352. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2019 · Vara Iunie · V04

2019_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V04.pdf

4. a doua oraşe, altele decât capitala,
5. unui port (fluvial sau maritim).

10 puncte

Soluție (barem):

un port (fluvial sau maritim) – 1p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

353. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. anul în care s-a înregistrat cel mai mic număr de persoane de sex feminin și numărul acestora;

2. anul în care s-a înregistrat cel mai mare număr de persoane de sex masculin și numărul

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

354. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. numele a două unităţi de relief;

2. numele unei mări la care are iesi

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

355. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Explicați faptul că terenul arabil ocupă suprafețe mari în județul Călărași.
2. Prezentati un factor natural care determină existenta unor suprafete m

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

356. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

B. 1. Calculați populația totală a Uniunii Europene în anul 2016.
2. Calculați cu cât a crescut numărul persoanelor de sex feminin între anii 2008-2016.
3. Calculați diferența dintre numărul persoanelor de sex feminin și numărul persoanelor de sex masculin, în anul 2016.

6 puncte

C. Pentru **Regatul Unit al Marii Britanii şi al Irlandei de Nord**, precizaţi:
1. numele a două unităţi de relief;
2. numele unei mări la care are ieșire;
3. numele unui curs de apă;
4. numele a trei oraşe, altele decât capitala;
5. două resurse de subsol;
6. tipul de climă.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă structura fondului funciar* pentru trei județe din România, în anul 2013.
**fond funciar = totalitatea suprafețelor de teren aflate între granițele unei țări sau ale unei unități administrativ-teritoriale*

Categoria fond funciar (2013)	Județul		
	Harghita	**Vrancea**	**Călărași**
Teren arabil	78.495 ha	148.069 ha	410.871 ha
Teren pomi-viticol	816 ha	30.527 ha	4.564 ha
Pășuni şi fânețe	316.182 ha	76.605 ha	9.448 ha

Sursa datelor: Institutul Național de Statistică

1. Explicați faptul că terenul arabil ocupă suprafețe mari în județul Călărași.
2. Prezentați un factor natural care determină existența unor suprafeţe mari ocupate cu pășuni și fânețe în județul Harghita.
3. Prezentați un factor natural care favorizează existența unor suprafeţe pomi-viticole mari în județul Vrancea.

6 puncte

E. La nivelul Uniunii Europene, 5% din numărul persoanelor active lucrează în agricultură. În România, 29,4% din numărul persoanelor active lucrează în acest sector economic.
Prezentați două cauze care explică procentul ridicat de persoane care lucrează în agricultură în România.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

357. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați cu cât a crescut numărul persoanelor de sex feminin între anii 2008-2016.

3. Calculati diferenta dintre numărul persoanelor de sex feminin si numărul persoan

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

358. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. numele unei mări la care are ieșire;

3. numele unui curs de apă;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

359. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Explicați faptul că terenul arabil ocupă suprafețe mari în județul Călărași.

2. Prezentați un factor natural care determină existența unor suprafeţe mari ocupate cu pășuni și fânețe în județul Harghita.

3. Prezentati un factor natural care favorizează existenta unor suprafete pomi-viticole mari în

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

360. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați cu cât a crescut numărul persoanelor de sex feminin între anii 2000-2016.

3. Calculați diferența dintre numărul persoanelor de sex feminin și numărul persoanelor de sex masculin, în anul 2016.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă 4p pentru două cauze corect prezentate (câte 2p pentru fiecare). Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

361. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. numele unui curs de apă;

4. numele a trei orase. altele

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă 4p pentru două cauze corect prezentate (câte 2p pentru fiecare). Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

362. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Prezentați un factor natural care favorizează existența unor suprafeţe pomi-viticole mari în județul Vrancea.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă 4p pentru două cauze corect prezentate (câte 2p pentru fiecare). Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

363. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

4. numele a trei oraşe, altele decât capitala;

5. două resurse de subsol;

Soluție (barem):

3 orașe, altele decât capitala – 3p (câte 1p pentru fiecare);

364. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

5. două resurse de subsol;

6. tipul de climă.

Soluție (barem):

2 resurse de subsol – 2p (câte 1p pentru fiecare); 6. tipul de climă – 1p . Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

365. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Model Oficial

2020_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

5. două resurse de subsol;

6. tipul de climă. **10 puncte**

366. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

A. Precizați:

1. numele statului cu cea mai mare producție de cereale obținută în anul 2018 și valoarea acesteia;

2. valoarea producției de cereale obținute în Italia;

Soluție (barem):

2,7% – 2p ;

367. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

3. Pentru **Podișul Dobrogei**, precizați:

1. numele apei curgătoare care îl delimitează în vest și în nord;

2. un mod de formare:

Soluție (barem):

2,7% – 2p ;

368. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

Calculați:

1. cu cât a crescut procentul populației vârstnice în Irlanda, în perioada 2007-2017.

2. cu cât a scăzut procentul populației tinere în Germania, în perioada 2007-2017.

Soluție (barem):

2,7% – 2p ;

369. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

1. numele statului cu cea mai mare producție de cere
2. valoarea producției de cereale obținute în Italia;
3. valoarea producției de cereale obținute în Româr

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

370. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre producția de cereale obținută în Franța și cea obținută în
2. Prezentați o cauză care determină producția mică de cereale obținută în Finlanda.
3. Precizați numele unei câmpii din România care reprezintă o regiune importantă pen

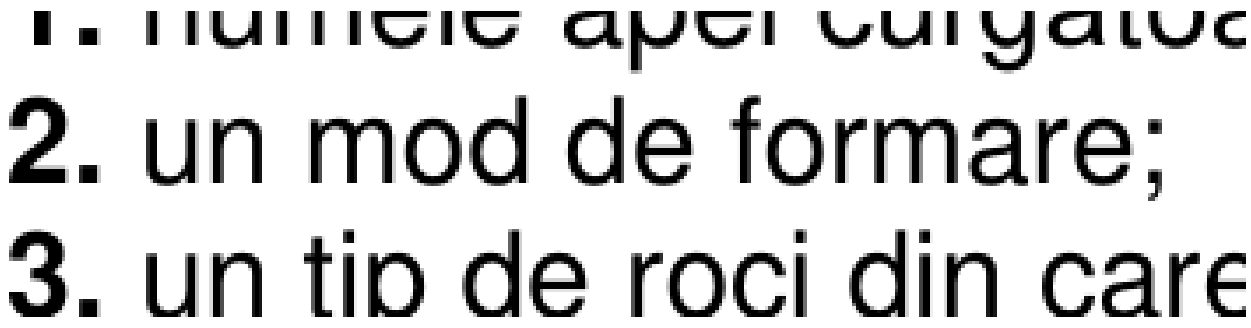
Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

371. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf



Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

372. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

1. cu cât a crescut procentul populației vârstnice în Finlanda, în perioada 2007-2017

2. cu cât a scăzut procentul populației tinere în Germania, în perioada 2007-2017.

3. cu cât este mai mare procentul populației vârstnice în Germania față de Irland

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

373. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. Prezentaţi o cauză care determină distribuţia inegală a infrastructurii de transport în Europa.
2 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

374. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre producția de cereale obținută în Franța și cea obținută în Finlanda.
2. Prezentați o cauză care determină producția mică de cereale obținută în Finlanda.
3. Precizați numele unei câmpii din România care reprezintă o regiune importantă pentru cultivarea cerealelor.

6 puncte

C. Pentru **Podișul Dobrogei**, precizaţi:
1. numele apei curgătoare care îl delimitează în vest și în nord;
2. un mod de formare;
3. un tip de roci din care este alcătuit;
4. numele unei subdiviziuni a acestei unități de relief;
5. o influență climatică;
6. un tip genetic de lac;
7. o zonă sau un etaj de vegetație;
8. numele a două orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 de locuitori);
9. o cultură agricolă.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă structura populației pe grupe de vârstă în două state europene, în anii 2007 și 2017, în procente (%).

Statul	**Populație tânără (0-14 ani)**		**Populație adultă (15-64 ani)**		**Populație vârstnică (65 ani și peste)**	
	2007	**2017**	**2007**	**2017**	**2007**	**2017**
Irlanda	20,3%	21,1%	68,9%	65,4%	10,8%	13,5%
Germania	13,9%	13,4%	66,3%	65,4%	19,8%	21,2%

Sursa datelor: europa.eu

Calculați:
1. cu cât a crescut procentul populației vârstnice în Irlanda, în perioada 2007-2017.
2. cu cât a scăzut procentul populației tinere în Germania, în perioada 2007-2017.
3. cu cât este mai mare procentul populației vârstnice în Germania față de Irlanda, în 2017.

6 puncte

E. 1. La Craiova, temperatura medie anuală este de 10,7°C pe când la Vârfu Omu (Munții Bucegi), temperatura medie anuală este de -2,5°C. Explicați această diferență de temperatură medie anuală. (*sursa: Clima României, 2008)* **2 puncte**

2. Prezentaţi o cauză care determină distribuţia inegală a infrastructurii de transport în Europa.

2 puncte

Soluție (barem):

7,7% – 2p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

375. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. Prezentați o cauză care determină producția mică de cereale obținută în Finlanda.

3. Precizați numele unei câmpii din România care reprezintă o regiune importantă pentru cultivarea cerealelor.

6 puncte

Soluție (barem):

7,7% – 2p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

376. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. un mod de formare;

3. un tip de roci din care este alcătuit;

4. numele unei subdiviziuni a acestei u

Soluție (barem):

7,7% – 2p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

377. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. cu cât a scăzut procentul populației tinere în Germania, în perioada 2007-2017.

3. cu cât este mai mare procentul populației vârstnice în Germania față de Irlanda, în 2017.

6 puncte

Soluție (barem):

7,7% – 2p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

378. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

3. din tip de roci din care este alcătuit;
4. numele unei subdiviziuni a acestei unități de relief;
5. o influență climatică:

Soluție (barem):

numele unei subdiviziuni a acestei unități de relief – 1p (se acceptă, de exemplu, fie Masivul Dobrogei de Nord, fie Munții Măcinului);

379. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

4. numele unei subdiviz

5. o influență climatică;

6. un tip genetic de lac:

Soluție (barem):

o influență climatică – 1p;

380. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

5. o influență climatică;

6. un tip genetic de lac;

7. o zonă sau un etai de

Soluție (barem):

un tip genetic de lac – 1p;

381. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

6. un tip genetic de lac;

7. o zonă sau un etaj de vegetație;

8. numele a două orase-resedintă d

Soluție (barem):

o zonă sau un etaj de vegetație – 1p ;

382. Geografie — Subiectul III, exercițiul 8

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

7. o zonă sau un etaj de vegetație;
8. numele a două orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 de locuitori);
9. o cultură agricolă.

Soluție (barem):

2 orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 de locuitori) – 2p (câte 1p pentru fiecare);

383. Geografie — Subiectul III, exercițiul 9

Sursă: 2020 · Speciala Subiect V06 · V06

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

8. numele a două orașe-reședința de județ (cu peste 50.000 de locuitori),
9. o cultură agricolă.

10 puncte

Soluție (barem):

o cultură agricolă – 1p . Total (1+2+3+4+5+6+7+8+9) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

384. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

A. Precizați:

1. numele statului care a înregistrat în perioada 2006-2014 o creștere continuă a numărului de angajați;

2. numele statului care a înregistrat în perioada 2006-2014 o scădere continuă a numărului de angajați;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prezenta tă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

385. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

1. numele a două state vecine;
2. numele a două cursuri de apă

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prezenta tă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

386. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

Explicați existența:

1. suprafețelor forestiere foarte întinse în Suedia;

2. suprafetelor forestiere reduse în Țările de Jos (N

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prezenta tă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

387. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

A. Precizați:

1. valoarea celei mai mari producții de cereale obținute într-un stat care **nu** este membru al Uniunii Europene;

2. valoarea productiei de cereale obtinute în România;

Soluție (barem):

-22.403 persoane – 2p;

388. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

1. a patru state vecine membre ale Uniunii Europene;

2. a trei unități de relief:

Soluție (barem):

-22.403 persoane – 2p;

389. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

1. Calculați bilanțul migratoriu pentru Lituania.
2. Calculati bilantul migratoriu pentru Franta.

Soluție (barem):

-22.403 persoane – 2p;

390. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. numele statului care înregistrează cea mai mică producție de energie electrică în anul 2015 și valoarea acesteia. **4 puncte**

B. 1. Calculați diferența dintre producția de energie electrică obținută în statele Italia și Polonia.
2. Calculați diferența dintre producția de energie electrică obținută în statele Franța și Olanda.
3. Precizați numele unei centrale electrice (poate fi termocentrală, hidrocentrală sau atomocentrală) din România.

6 puncte

C. Pentru **Ucraina**, precizaţi:
1. numele a două state vecine care nu sunt membre ale Uniunii Europene;
2. numele a două cursuri de apă;
3. tipul de climă;
4. numele a trei oraşe;
5. o zonă de vegetaţie;
6. o resursă de subsol.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă numărul populației urbane și rurale în două județe din România, în anul 2017.

Județul	Total populație	Populație urbană	Populație rurală
Vaslui	384.144 persoane	155.370 persoane	**x**
Hunedoara	393.154 persoane	**x**	101.561 persoane

Sursa: INSSE

1. Calculați numărul populației rurale din județul Vaslui.
2. Calculați numărul populației urbane din județul Hunedoara.
3. Precizați o cauză care determină diferența în ceea ce privește numărul populației urbane între cele două județe, deși numărul total al populației este aproximativ egal.

6 puncte

E. Explicați faptul că:
1. în Ungaria, terenurile arabile dețin un procent mare (circa 80%) din totalul suprafețelor agricole utilizate;
2. instalațiile energetice solare sunt amenajate, mai ales, în regiunea mediteraneeană a Europei.

4 puncte

Soluție (barem):

228.774 persoane – 2p;

391. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

3. Pentru **Ucraina**, precizați:

1. numele a două state vecine care nu sunt membre ale Uniunii Europene;

2. numele a două cursuri de apă:

Soluție (barem):

228.774 persoane – 2p;

392. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

1. Calculați numărul populației rurale din județul Vaslui.
2. Calculati numărul populatiei urbane din judetul Hunedo

Soluție (barem):

228.774 persoane – 2p;

393. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. Explicați rapid câte:

1. în Ungaria, terenurile arabile dețin un procent mare (circa 80%) din totalul suprafețelor agricole utilizate;

2. instalațiile energetice solare sunt amenajate, mai ales, în regiunea mediteraneeană a Europei.

Soluție (barem):

228.774 persoane – 2p;

394. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

A. Precizați:

1. valoarea cea mai mare a ratei natalităţii şi numele statului în care s-a înregistrat;

Soluție (barem):

2 țări vecine, membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

395. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

1. bilanțul (sporul) natural în România;

2. bilantul (sporul) natural în Finlanda:

Soluție (barem):

2 țări vecine, membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

396. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

3. Pentru **Bulgaria**, precizați:

1. numele a două țări vecine, membre ale Uniunii Europene;

2. numele a două țări vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii

Soluție (barem):

2 țări vecine, membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

397. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

1. Explicaţi ponderea redusă a agriculturii în PIB-ul Finlandei.
2. Explicati ponderea mai mare a agriculturii în Bulgaria decât î

Soluție (barem):

2 țări vecine, membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

398. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

A. Precizați:

1. numele statului care a înregistrat o creștere continuă a ponderii populației urbane în perioada analizată;

2. numele statului care a înregistrat o scădere continuă a ponderii populației urbane în perioada

Soluție (barem):

Heathrow (Londra) – 1p;

399. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. Pentru **Ungaria**, precizați numele:

1. a două state vecine membre ale Uniunii Europene;

2. unui stat vecin care **nu** este membru al Uniunii Euro

Soluție (barem):

Heathrow (Londra) – 1p;

400. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

1. Precizați numele aeroportului european cu cel mai ridicat trafic de pasageri.
2. Calculati cu cât a crescut traficul de pasageri în aeroportul Schiphol în anu

Soluție (barem):

Heathrow (Londra) – 1p;

401. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

mii tone. (Sursa: Eurostat)

1. Explicați faptul că în Grecia producția de cereale este mult mai mică decât în România.

2. Precizati două unități de relief din România în care se cultivă cereale pe suprafete extins

Soluție (barem):

Heathrow (Londra) – 1p;

402. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

A. Localizați:

1. lungimea celui mai mare sector al Dunării si denumirea lui;

2. lungimea sectorului pe care îl străbate Dunărea pe teritoriul

Soluție (barem):

10,2oC – 2p;

403. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

Menționați numele a:

1. două unităţi de relief străbătute sau delimitate de Dunăre în tot cursul său;

2. doi afluenți **direcți** pe care Dunărea îi primește pe teritoriul României;

Soluție (barem):

10,2oC – 2p;

404. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. modul de formare;
2. două tipuri de roci;

Soluție (barem):

10,2oC – 2p;

405. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. Calculaţi valoarea amplitudinii termice medii anuale pentru oraşul respectiv.
2. Precizaţi care este orasul **A** dintre următoarele:

Soluție (barem):

10,2oC – 2p;

406. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. Calculaţi numărul de locuitori din Ucraina, în anul 2000.
2. Prezentati o cauză a evolutiei numerice a populaţiei în Uc

Soluție (barem):

10,2oC – 2p;

407. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

1. numărul de imigranți în anul 1998;

2. numărul de emigranți în anul 2011;

Soluție (barem):

3 unități de relief cu care seînvecinează – 3p (câte 1p pentru fiecare);

408. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

3. Pentru **Podișul Moldovei**, precizați:

1. numele a trei unităţi de relief cu care se învecinează;

2. modul de formare:

Soluție (barem):

3 unități de relief cu care seînvecinează – 3p (câte 1p pentru fiecare);

409. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

1. Explicați suprafața mare ocupată de terenuri arabile în județului Călărași.
2. Explicati suprafata mare ocupată de pășuni si fânete în judetul Harghita

Soluție (barem):

3 unități de relief cu care seînvecinează – 3p (câte 1p pentru fiecare);

410. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

1. Prezentaţi o cauză care determină înregistrarea unei producţii mari de oţel în Suedia.
2. Precizati două resurse de subsol utilizate la fabricarea otelului.

Soluție (barem):

3 unități de relief cu care seînvecinează – 3p (câte 1p pentru fiecare);

411. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

1. valoarea cea mai mare a precipitaţiilor medii lunare, precum şi luna în care s-a înregistrat;
2. valoarea minimă a precipitaţiilor medii lunare, precum şi luna în care s-a înregistrat. **4 pu**

Soluție (barem):

Belgia: 2,2‰ – 2p; România: -1,5‰ – 2p;

412. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

Pentru **Subcarpații Moldovei**, precizați:

1. modul de formare;

2. numele unităților de relief cu care se învecinează la nord si la sud:

Soluție (barem):

Belgia: 2,2‰ – 2p; România: -1,5‰ – 2p;

413. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

1. Calculaţi bilanţul (sporul) natural pentru fiecare dintre cele două state.
2. Prezentati o cauză care explică mortalitatea redusă din Belgia.

Soluție (barem):

Belgia: 2,2‰ – 2p; România: -1,5‰ – 2p;

2. valoarea producţiei obţinute din combustibili fosili în Marea Britanie;
3. valoarea producţiei obţinute din hidroenergie în Franţa. **4 puncte**

B. 1. Explicaţi faptul că în Marea Britanie hidroenergia are ponderea cea mai redusă în producţia naţională de energie electrică.
2. Explicaţi faptul că în Germania energia electrică obţinută din combustibili fosili are ponderea cea mai ridicată în producţia naţională de energie electrică.
3. Precizaţi două surse regenerabile de energie utilizate în Germania.

6 puncte

C. Pentru **Câmpia Română la est de Argeș (sectorul estic al Câmpiei Române)**, precizaţi:
1. numele unei unități de relief cu care se învecinează la nord;
2. modul de formare;
3. o influență climatică;
4. o zonă de vegetație;
5. o clasă sau un tip de sol;
6. două resurse de subsol;
7. trei orașe-reședință de județ, porturi la Dunăre. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă structura populaţiei (exprimată în procente) pe grupe de vârstă a unor state europene în anul 2009.

Statul	0 –14 ani (%)	15 – 64 ani (%)	Peste 65 ani (%)
Belgia	15,9	66,1	18
Franţa	18,5	64,7	16,8
România	14,8	70,4	14,8

Sursa: Eurostat

1. Prezentați o cauză a procentului relativ mic de populaţie cu vârsta între 0 şi 14 ani din România.
2. Prezentați un factor care determină procentul mai ridicat al populaţiei de peste 65 de ani din Belgia.
3. Explicaţi procentul mai ridicat al populaţiei cu vârsta între 0 şi 14 ani din Franţa, comparativ cu celelalte state din tabel.

6 puncte

E. Prezentaţi două cauze care determină distribuţia inegală a reţelei căilor de comunicaţie rutiere şi feroviare în Europa.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

415. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

Pentru **Câmpia Română la est de Argeș (sectorul estic al Câmpiei)**:

1. numele unei unități de relief cu care se învecinează la nord;

2. modul de formare:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

416. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

Sursa: Eurostat

1. Prezentați o cauză a procentului relativ mic de populaţie cu vârsta între 0 şi 14 ani din România.

2. Prezentati un factor care determină procentul mai ridicat al populaţiei de peste 65 de ani din

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

417. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

A. Precizați:

1. statul cu cea mai scăzută rată a natalităţii şi valoarea acesteia (în ‰);

2. statul cu cea mai ridicată rată a mortalitătii si valoarea acesteia (în ‰).

Soluție (barem):

29.422 km – 2p;

418. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

1. numele a trei unități de relief vecine;

2. modul de formare:

Soluție (barem):

29.422 km – 2p;

419. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

1. Calculaţi diferența dintre lungimile totale ale reţelei feroviare din cele două state.
2. Precizati două cauze care explică lungimea mult mai redusă a retelei feroviare în

Soluție (barem):

29.422 km – 2p;

420. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a ponderii suprafeţelor defrişate şi numele statului în care se înregistrează;

2. valoarea minimă a ponderii suprafetelor defrisate si numele statului în care se înregistrează.

Soluție (barem):

14,3 ‰ – 2p;

421. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

3. Pentru **Câmpia de Vest**, precizați:

1. numele a două unități de relief cu care se învecinează;

2. numele câmpiei europene din care face parte;

Soluție (barem):

14,3 ‰ – 2p;

422. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

1. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 1956;
2. diferenta dintre ratele natalităţii din anii 1977 si 199

Soluție (barem):

14,3 ‰ – 2p;

423. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

A. Precizați:

1. cea mai mare cantitate medie de precipitații și luna în care se înregistrează;
2. cea mai redusă cantitate medie de precipitații și luna în care se înregistrează.

Soluție (barem):

10,0 ‰ – 2p;

424. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

1. Cantitatea cea mai mare de precipitaţii se înregistrează în anotimpul de:

a. iarna **b.** primăvara **c.** toamna

Soluție (barem):

10,0 ‰ – 2p;

425. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

1. numele a două unități de relief cu care se învecinează;

2. modul de formare:

Soluție (barem):

10,0 ‰ – 2p;

426. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

1. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 1977;
2. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 1998;

Soluție (barem):

10,0 ‰ – 2p;

427. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

1. valoarea minimă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează;

Soluție (barem):

2% – 2p;

428. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

1. Amplitudinea termică este de aproximativ:

a. 2°C **b.** 15°C

Soluție (barem):

2% – 2p;

429. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

1. numele a trei unități de relief cu care se învecinează;

2. modul de formare:

Soluție (barem):

2% – 2p;

430. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

1. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în agricultură în Belgia.
2. Calculati procentul populatiei ocupate în sectorul Servicii în Spa

Soluție (barem):

2% – 2p;

431. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a precipitaţiilor medii la staţia Cernavodă şi luna în care se înregistrează;
2. valoarea minimă a precipitatiilor medii la statia Constanta si luna în care se înregistrează.

Soluție (barem):

7,1% – 2p;

432. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

precizați:

1. numele unității de relief cu care se învecinează în nord;

2. modul de formare:

Soluție (barem):

7,1% – 2p;

433. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

1. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în agricultură în Bulgaria.
2. Calculati procentul populatiei ocupate în sectorul Servicii în Greci

Soluție (barem):

7,1% – 2p;

434. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test15

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test15.pdf

1. numele a două unități de relief cu care se învecinează;

2. modul de formare:

Soluție (barem):

2 unități de relief cu care seînvecinează – 2p (câte 1p pentru fiecare);

435. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test15

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test15.pdf

1. Calculați numărul populației rurale pentru fiecare stat.
2. Precizati numele statului care prezintă o densitate med

Soluție (barem):

2 unități de relief cu care seînvecinează – 2p (câte 1p pentru fiecare);

436. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează;
2. valoarea minimă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează.

Soluție (barem):

modul de formare – 1p;

437. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

1. amplitudinea termică medie anuală;
2. diferenta dintre temperatura medie di

Soluție (barem):

modul de formare – 1p;

438. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

1. modul de formare;

2. două tipuri de roci d

Soluție (barem):

modul de formare – 1p;

439. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

1. eoliană	22

Soluție (barem):

modul de formare – 1p;

440. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

Precizați:

1. o cauză a creşterii ponderii energiei eoliene în statele vest-europene;
2. o cauză a scăderii ponderii cărbunelui în balanta energetică a Europei

Soluție (barem):

modul de formare – 1p;

441. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează;

2. valoarea minimă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează.

Soluție (barem):

2 orogeneze – 2p (câte 1p pentru fiecare);

442. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

1. două orogeneze;

2. două tipuri de roci

Soluție (barem):

2 orogeneze – 2p (câte 1p pentru fiecare);

443. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

1. statul european cu cea mai mare pondere a sectorului terţiar;
2. statul european cu cea mai mică pondere a sectorului tertiar:

Soluție (barem):

2 orogeneze – 2p (câte 1p pentru fiecare);

444. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

1. ridicate a populaţiei ocupate în sectorul primar în Bulgaria.
2. scăzute a populaţiei ocupate în sectorul primar în Franţa.

Soluție (barem):

2 orogeneze – 2p (câte 1p pentru fiecare);

445. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

1. valoarea cea mai mică a ratei natalităţii şi numele statului în care s-a înregistrat;

Soluție (barem):

Podișul Moldovei – 1p;

446. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

B. Calculați:

1. bilanțul (sporul) natural în Franța;

2. bilantul (sporul) natural în Germani

Soluție (barem):

Podișul Moldovei – 1p;

447. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

3. Pentru **Podișul Bârladului**, precizați:

1. numele unității majore de relief din care face parte;

2. numele unității de relief cu care se învecinează în su

Soluție (barem):

Podișul Moldovei – 1p;

448. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

amplitudini termice reduse, temperaturi și precipitații ce permit dezvoltarea unei vegetații bogate.

1. Explicaţi prezenţa unui climat blând la această latitudine. **2 puncte**

2. Mentionati două activităti economice favorizate de acest climat. **2 puncte**

Soluție (barem):

Podișul Moldovei – 1p;

449. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă lunară a debitului și lunile în care se înregistrează;

2. luna în care se înregistrează cea mai scăzută valoare a debitului.

Soluție (barem):

numele unității majore de relief din care face parte – 1p;

450. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

3. Pentru **Podișul Târnavelor**, precizați:

1. numele unității majore de relief din care face parte;

2. modul de formare:

Soluție (barem):

numele unității majore de relief din care face parte – 1p;

451. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

1. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord.
2. Calculati bilantul migratoriu pentru Polonia.

Soluție (barem):

numele unității majore de relief din care face parte – 1p;

452. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

1. cantitatea cea mai mare de precipitații și luna în care se înregistrează;
2. cantitatea cea mai mică de precipitații și luna în care se înregistrează.

Soluție (barem):

Podișul Moldovei – 1p;

453. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

1. numele unității majore de relief din care face parte;

2. modul de formare:

Soluție (barem):

Podișul Moldovei – 1p;

454. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

1. Calculaţi bilanţul (sporul) natural pentru Cehia.
2. Calculati bilantul (sporul) natural pentru Norvegia

Soluție (barem):

Podișul Moldovei – 1p;

455. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

1. numele statului care a înregistrat în perioada 2006-2014 o creștere continuă a numărului de angajați;

2. numele statului care a înregistrat în perioada 2006-2014 o scădere continuă a numărului de angajați;

3. numărul de angajați din Irlanda în anul 2006:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

456. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. Calculați cu cât a scăzut numărul angajaților din Slovacia în perioada 2006-2014.

3. Calculati cu cât a crescut numărul angajatilor din Irlanda în perioada 2010-2014.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

457. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. numele a două cursuri de apă;

3. tipul de climă;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

458. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. suprafețelor forestiere reduse în Țările de Jos (Netherlands/Olanda);
3. suprafetelor forestiere extrem de reduse în Malta.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

459. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. Tabelul de mai jos prezintă suprafețele ocupate de terenuri degradate şi neproductive în județele Teleorman și Gorj.

Județ	Terenuri degradate și neproductive
Teleorman	2.408 ha
Gorj	19.535 ha

Explicați faptul că în județul Teleorman terenurile degradate şi neproductive ocupă suprafețe mai mici decât în județul Gorj. *(sursa: INSSE)*

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

460. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

Europene;

2. valoarea producției de cereale obținute în România;

3. valoarea productiei de cereale obtinute în Austria.

Soluție (barem):

65.900 persoane – 2p;

461. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. Prezentați un factor natural care determină producția mare de cereale obținută de Franța.

3. Prezentati un factor natural care determină productia mică de cereale obtinută de Norvegia

Soluție (barem):

65.900 persoane – 2p;

462. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf



Soluție (barem):

65.900 persoane – 2p;

463. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. Calculați bilanțul migratoriu pentru Franța.

3. Prezentati o cauza a faptului că Franta prez

Soluție (barem):

65.900 persoane – 2p;

464. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. numele statului care înregistrează cea mai mică producție de energie electrică în anul 2015 și valoarea acesteia. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 4 puncte

465. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. Calculați diferența dintre producția de energie electrică obținută în statele Franța și Olanda.

3. Precizati numele unei centrale electrice (poate fi termocentrală, hidrocentrală

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 4 puncte

466. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. numele a două cursuri de apă;

3. tipul de climă;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 4 puncte

467. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. Calculați numărul populației urbane din județul Hunedoara.

3. Precizati o cauză care determină diferenta în ceea ce prive

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 4 puncte

468. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

utilizate;

2. instalațiile energetice solare sunt amenajate, mai ales, în regiunea mediteraneeană a Europei.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 4 puncte

469. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

B. Calculați:
1. bilanțul (sporul) natural în România;
2. bilanțul (sporul) natural în Finlanda;
3. bilanțul (sporul) natural în Portugalia.

6 puncte

C. Pentru **Bulgaria**, precizaţi:
1. numele a două țări vecine, membre ale Uniunii Europene;
2. numele a două țări vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
3. numele a trei unităţi de relief;
4. numele a trei oraşe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă contribuţia principalelor activităţi la realizarea Produsului Intern Brut, în anul 2007, în câteva state ale Uniunii Europene.

Statul	Agricultură (%)	Industrie (inclusiv construcţii) (%)	Servicii (%)
Austria	2	31	67
Finlanda	3	32	65
Țările de Jos [Netherlands (Olanda)]	2	24	74
Bulgaria	6	32	62

Sursa: Institutul Naţional de Statistică, estimări la nivelul anului 2007

1. Explicaţi ponderea redusă a agriculturii în PIB-ul Finlandei.
2. Explicaţi ponderea mai mare a agriculturii în Bulgaria decât în Austria.
3. Explicaţi ponderea mai mică a serviciilor în Bulgaria decât în Țările de Jos [Netherlands (Olanda)].

E. Prezentaţi două cauze care determină distribuţia inegală a infrastructurii de transport în Europa.

4 puncte

Soluție (barem):

2 țări vecine care nu sunt membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

470. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în Finlanda;

3. bilantul (sporul) natural în Portugalia.

Soluție (barem):

2 țări vecine care nu sunt membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

471. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. numele a două țări vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
3. numele a trei unități de relief:

Soluție (barem):

2 țări vecine care nu sunt membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

472. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. Explicaţi ponderea mai mare a agriculturii în Bulgaria decât în Austria.

3. Explicati ponderea mai mică a serviciilor în Bulgaria decât în Tăr

Soluție (barem):

2 țări vecine care nu sunt membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

473. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. cu cât a crescut ponderea populației urbane în România în perioada 2000 – 2015.

4 puncte

B. 1. Calculați ponderea populației rurale înregistrate în Croația, în anul 1990.
2. Calculați ponderea populației rurale înregistrate în Slovacia, în anul 2015.
3. Prezentați o cauză care explică scăderea ponderii populației urbane în România în perioada 1995-2000.

6 puncte

C. Pentru **Ungaria**, precizaţi numele:
1. a două state vecine membre ale Uniunii Europene;
2. unui stat vecin care **nu** este membru al Uniunii Europene;
3. două unităţi de relief;
4. trei cursuri de apă;
5. două oraşe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă evoluția traficului de pasageri (milioane de persoane) înregistrat în cele mai mari aeroporturi din Europa, în perioada 2000 – 2015.

Aeroportul	2000	2005	2010	2015
Schiphol (Amsterdam)	39,27	44,08	45,15	58,17
Frankfurt (Main)	48,96	51,79	52,65	60,89
Heathrow (Londra)	64,29	67,68	65,74	74,95
Charles de Gaulle (Paris)	49,67	53,38	57,95	65,70

1. Precizați numele aeroportului european cu cel mai ridicat trafic de pasageri.
2. Calculați cu cât a crescut traficul de pasageri în aeroportul Schiphol în anul 2015 față de anul 2000.
3. Prezentați un avantaj al transporturilor aeriene pentru traficul de pasageri.
4. Calculați cu cât a crescut traficul de pasageri în aeroportul Charles de Gaulle în anul 2015 față de anul 2010.

6 puncte

E. În anul 2016, producția de cereale a fost în România de 21.765 mii tone, iar în Grecia de 3.474 mii tone. *(sursa: Eurostat)*
1. Explicați faptul că în Grecia producția de cereale este mult mai mică decât în România.
2. Precizați două unități de relief din România în care se cultivă cereale pe suprafețe extinse.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate de relief corect precizată. Total 4 puncte

474. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

2. Calculați ponderea populației rurale înregistrate în Slovacia, în anul 2015.

3. Prezentați o cauză care explică scăderea ponderii populației urbane în

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate de relief corect precizată. Total 4 puncte

475. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

2. unui stat vecin care **nu** este membru al Uniunii Europene;

3. două unități de relief:

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate de relief corect precizată. Total 4 puncte

476. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

1. Realizați harta aeroportului european cu cel mai ridicat trafic de pasageri.

2. Calculați cu cât a crescut traficul de pasageri în aeroportul Schiphol în anul 2015 față de anul 2000.

3. Prezentati un avantaj al transporturilor aeriene pentru traficul de pasageri.

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate de relief corect precizată. Total 4 puncte

477. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

1. Explicați faptul că în Grecia producția de cereale este mult mai mică decât în România.

2. Precizați două unități de relief din România în care se cultivă cereale pe suprafețe extinse.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate de relief corect precizată. Total 4 puncte

478. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

2. lungimea sectorului pe care îl străbate Dunărea pe teritoriul Germaniei;
3. lungimea sectorului pe care îl străbate Dunărea pe teritoriul Serbiei

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial co rect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

479. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

2. doi afluenţi **direcţi** pe care Dunărea îi primeşte pe teritoriul României;
3. două orase cu peste 200.000 de locuitori străbătute de Dunăre în tot cu

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial co rect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

480. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

2. două tipuri de roci;

3. un tip genetic de reli

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial co rect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

481. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

2. Precizaţi care este orașul **A** dintre următoarele:

a. Bucuresti **b.** Dublin **c**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial co rect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

482. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. Calculați numărul de locuitori din Ucraina, în anul 2000.

2. Prezentați o cauză a evoluției numerice a populaţiei în Ucraina, în perioada 2000-2010.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial co rect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

483. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. numărul de emigranți în anul 2011;

3. calculați cu cât a crescut numărul de

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total 4 puncte

484. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 1991.

3. Precizati un efect social-economic al numărului

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total 4 puncte

485. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. modul de formare;

3. un tip de roci;

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total 4 puncte

486. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. Explicați suprafața mare ocupată de pășuni și fânețe în județul Harghita.

3. Explicati suprafata mare ocupată cu livezi si vită de vie în judetul Vrancea.

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total 4 puncte

487. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

Categoria fond funciar (2013)	Județul		
	Harghita	Vrancea	Călărași
Teren arabil	78.495 ha	148.069 ha	410.871 ha
Livezi și viță de vie	816 ha	30.527 ha	4.564 ha
Pășuni şi fânețe	316.182 ha	76.605 ha	9.448 ha
Păduri	237.610 ha	193.326 ha	22.345 ha
Terenuri ocupate de ape	4.991 ha	13.894 ha	28.142 ha
Construcții şi alte terenuri	25.796 ha	23.282 ha	33.415 ha

Sursa datelor: Institutul Național de Statistică

1. Explicați suprafața mare ocupată de terenuri arabile în județului Călărași.
2. Explicați suprafața mare ocupată de pășuni și fânețe în județul Harghita.
3. Explicați suprafața mare ocupată cu livezi și viță de vie în județul Vrancea.

6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă producţia de oţel din Suedia în anul 2003.

Ţara	**Producţie de oţel** (tone)
Suedia	5.707.000

Sursa: Eurostat

1. Prezentaţi o cauză care determină înregistrarea unei producţii mari de oţel în Suedia.
2. Precizați două resurse de subsol utilizate la fabricarea oțelului.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total 4 puncte

488. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

B. 1. Calculați diferenţa dintre valorile precipitaţiilor medii din lunile noiembrie şi decembrie.
2. Calculați diferenţa dintre valoarea maximă şi valoarea minimă a precipitaţiilor medii lunare.
3. Precizați două luni în care cantitatea de precipitaţiii este cuprinsă între 60 și 65 mm.

6 puncte

C. Pentru **Subcarpaţii Moldovei**, precizaţi:
1. modul de formare;
2. numele unităților de relief cu care se învecinează la nord și la sud;
3. o influență climatică;
4. numele a două râuri care îi străbat sau îi limitează;
5. un etaj de vegetație;
6. două resurse de subsol;
7. numele unui oraș-reședință de județ. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă rata natalităţii şi rata mortalităţii în două state europene.

Ţara	Natalitate (‰)	Mortalitate (‰)
Belgia	11,7	9,5
România	10,3	11,8

Sursa: Institutul Naţional de Statistică, Anuarul Statistic 2009 – estimări la nivelul anului 2008

1. Calculaţi bilanţul (sporul) natural pentru fiecare dintre cele două state.
2. Prezentaţi o cauză care explică mortalitatea redusă din Belgia.

6 puncte

E. Prezentaţi două caracteristici ale apelor Mării Negre. **4puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare caracteristică a apelor Mării Negre corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

489. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

2. Calculați diferența dintre valoarea maximă şi valoarea minimă a precipitaţiilor medii lunare.

3. Precizati două luni în care cantitatea de precipitatii este cuprinsă între 60 si 65 mm.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare caracteristică a apelor Mării Negre corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

490. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

2. numele unităților de relief cu care se învecinează la nord și la sud;
3. o influentă climatică:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare caracteristică a apelor Mării Negre corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

491. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

2. Prezentaţi o cauză care explică mortalitatea redusă din Belgia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare caracteristică a apelor Mării Negre corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

492. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

2. valoarea producţiei obţinute din combustibili fosili în Marea Britanie;
3. valoarea producţiei obţinute din hidroenergie în Franţa.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

493. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

naţională de energie electrică.

2. Explicaţi faptul că în Germania energia electrică obţinută din combustibili fosili are ponderea cea mai ridicată în producţia naţională de energie electrică.

3. Precizati două surse regenerabile de energie utilizate în Germania.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

494. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

2. modul de formare;

3. o influență climatică

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

495. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

1. Prezentați o cauză a prezentării relativ mici de populație cu vârsta între 0 și 14 ani din Romania.

2. Prezentați un factor care determină procentul mai ridicat al populației de peste 65 de ani din Belgia.

3. Explicați procentul mai ridicat al populației cu vârsta între 0 și 14 ani din Franța, comparativ cu

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

496. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

1. statul cu cea mai scăzută rată a natalităţii şi valoarea acesteia (în ‰);
2. statul cu cea mai ridicată rată a mortalităţii şi valoarea acesteia (în ‰).

4 puncte

Soluție (barem):

2 cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviareîn Norvegia față de Germania – 4p (câte 2p pentru fiecare; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p); Total 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse neregenerabile. 2 puncte 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate ac orda punctaj intermediar (1p). 2 puncte

497. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

3. Precizaţi statul care a înregistrat cea mai mare valoare a sporului (bilanţului) natural al populaţiei.
6 puncte

C. Pentru **Dealurile de Vest**, precizaţi:
1. numele a trei unități de relief vecine;
2. modul de formare;
3. două tipuri de roci;
4. două influențe climatice;
5. numele a două orașe-reședințe de județ situate în această unitate de relief.
10 puncte

D. Aveţi în vedere următorul tabel:

Statul	**Suprafaţa (km²)**	**Lungimea reţelei feroviare în anul 2011 (km)**	
		totală	**din care electrificată**
Germania	357.114	33.576	19.826
Norvegia	323.802	4.154	2.551

Sursa: EU transport in figures, Statistical pocketbook, 2013

1. Calculaţi diferența dintre lungimile totale ale reţelei feroviare din cele două state.
2. Precizaţi două cauze care explică lungimea mult mai redusă a reţelei feroviare în Norvegia față de Germania, în condiţiile în care cele două state au suprafeţe comparabile.
6 puncte

E. 1. Precizaţi un avantaj și un dezavantaj ale producerii energiei electrice din surse neregenerabile. **2 puncte**
2. Precizaţi o cauză a bilanţului (sporului) migratoriu negativ în ţările Europei de Est. **2 puncte**

Soluție (barem):

2 cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviareîn Norvegia față de Germania – 4p (câte 2p pentru fiecare; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p); Total 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse neregenerabile. 2 puncte 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate ac orda punctaj intermediar (1p). 2 puncte

498. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

2. modul de formare;

3. două tipuri de roci;

Soluție (barem):

2 cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviareîn Norvegia față de Germania – 4p (câte 2p pentru fiecare; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p); Total 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse neregenerabile. 2 puncte 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate ac orda punctaj intermediar (1p). 2 puncte

499. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

1. Calculaţi diferența dintre lungimile totale ale reţelelor feroviare din cele două state.

2. Precizaţi două cauze care explică lungimea mult mai redusă a reţelei feroviare în Norvegia față de Germania, în condiţiile în care cele două state au suprafeţe comparabile.

6 puncte

Soluție (barem):

2 cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviareîn Norvegia față de Germania – 4p (câte 2p pentru fiecare; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p); Total 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse neregenerabile. 2 puncte 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate ac orda punctaj intermediar (1p). 2 puncte

500. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

2. Precizaţi o cauză a bilanţului (sporului) migratoriu negativ în ţările Europei de Est. **2 puncte**

Soluție (barem):

2 cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviareîn Norvegia față de Germania – 4p (câte 2p pentru fiecare; pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p); Total 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse neregenerabile. 2 puncte 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate ac orda punctaj intermediar (1p). 2 puncte

501. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

1. valoarea maximă a ponderii suprafeţelor defrişate şi numele statului în care se înregistrează;

2. valoarea minimă a ponderii suprafeţelor defrişate şi numele statului în care se înregistrează.

4 puncte

Soluție (barem):

9,1 ‰ – 2p;

502. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

C. Pentru **Câmpia de Vest**, precizaţi:
1. numele a două unități de relief cu care se învecinează;
2. numele câmpiei europene din care face parte;
3. un tip de roci din care este alcătuită;
4. un tip genetic de relief;
5. numele a două subdiviziuni;
6. două influențe climatice;
7. zona de vegetație.

10 puncte

D. În tabelul de mai jos sunt reprezentate rata natalităţii (‰) şi rata mortalităţii (‰) populaţiei din România înregistrate în perioada 1956 - 1998.

Anul	Natalitate	Mortalitate
1956	24,2 ‰	9,9 ‰
1977	19,6 ‰	9,6 ‰
1998	10,5 ‰	12,0 ‰

Calculați:
1. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 1956;
2. diferenţa dintre ratele natalității din anii 1977 şi 1998;
3. diferenţa dintre ratele mortalității din anii 1977 şi 1998.

6 puncte

E. Precizaţi două argumente pentru a susţine următoarea afirmaţie: „Turismul cultural este o caracteristică a oraşului Roma”. **4 puncte**

Soluție (barem):

9,1 ‰ – 2p;

503. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

2. numele câmpiei europene din care face parte;

3. un tip de roci din care este alcătuită:

Soluție (barem):

9,1 ‰ – 2p;

504. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

2. diferența dintre ratele natalității din anii 1977 și 1998;
3. diferența dintre ratele mortalității din anii 1977 și 1998.

Soluție (barem):

9,1 ‰ – 2p;

505. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

B. Analizaţi cantităţile lunare de precipitații marcate pe diagrama de mai sus şi scrieţi, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmaţile de mai jos:

1. Cantitatea cea mai mare de precipitaţii se înregistrează în anotimpul de:
a. iarna **b.** primăvara **c.** toamna **d.** vara
2. Repartiţia pe luni a cantităţii de precipitaţii, corespunde climatului:
a. continental **b.** mediteraneean **c.** polar **d.** temperat – oceanic
3. Precipitaţiile sunt predominant sub forma de:
a. lapoviţă **b.** lapoviţă şi ninsoare **c.** ploaie **d.** ninsoare

6 puncte

C. Pentru **Munții Banatului și Munții Poiana Ruscă**, precizaţi:
1. numele a două unități de relief cu care se învecinează;
2. modul de formare;
3. două tipuri de roci;
4. un tip genetic de relief;
5. numele unui vânt care bate în această subunitate de relief;
6. un etaj de vegetație;
7. două resurse naturale.

10 puncte

D. În tabelul de mai jos sunt reprezentate rata natalităţii (‰) şi rata mortalităţii (‰) populaţiei din România înregistrate în perioada 1977 - 2004.

Anul	Natalitate	Mortalitate
1977	19,6 ‰	9,6 ‰
1998	10,5 ‰	12,0 ‰
2004	10,0 ‰	11,9 ‰

Calculați:
1. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 1977;
2. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 1998;
3. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 2004. **6 puncte**

E. Precizaţi două cauze ale bilanțului (sporului) natural negativ înregistrat după 1998.

4 puncte

Soluție (barem):

-1,5 ‰ – 2p;

506. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

2. Repartiţia pe luni a cantităţii de precipitaţii, corespunde climatului:

a. continental **b.** mediteraneean **c.** polar **d.** te

Soluție (barem):

-1,5 ‰ – 2p;

507. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

2. modul de formare;

3. două tipuri de roci;

Soluție (barem):

-1,5 ‰ – 2p;

508. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

2. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 1998;
3. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 2004.

Soluție (barem):

-1,5 ‰ – 2p;

509. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

B. Scrieţi, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmaţile de mai jos:

1. Amplitudinea termică este de aproximativ:
a. 2°C **b.** 15°C **c.** 20°C **d.** 24°C
2. Temperaturile mici din anotimpul de iarnă sunt determinate de masele de aer de origine:
a. mediteraneeană **b.** oceanică **c.** polară **d.** tropicală
3. Tipul de climă în care se înregistrează valorile menţionate în diagrama climatică alăturată este:
a. mediteraneean (subtropical) **b.** polar
c. subpolar **d.** temperat-continental

6 puncte

C. Pentru **Podișul Someșan**, precizaţi:
1. numele a trei unități de relief cu care se învecinează;
2. modul de formare;
3. două tipuri de roci;
4. o influență climatică;
5. numele a două râuri care îl străbat sau îl limitează;
6. un etaj de vegetație;

10 puncte

D. Tabelul de mai jos se referă la subiectul **III D-E** și prezintă structura populaţiei ocupate, pe sectoare, în câteva state europene, în anul 2009.

	Agricultură (%)	Industrie (%)	Servicii (%)
Belgia	**x**	25	73
Franţa	3,8	24,4	71,8
Regatul Unit al Marii Britanii şi Irlandei de Nord	1,4	18,2	80,4
România	29,7	23,2	47,1
Spania	4,2	24	**x**

Sursa: The World Factbook 2010

1. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în agricultură în Belgia.
2. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Spania.
3. Explicaţi procentul ridicat al populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Franţa.

6 puncte

E. 1. Explicaţi procentul ridicat al populaţiei ocupate în agricultură în România.
2. Explicaţi procentul mic al populaţiei ocupate în agricultură în Regatul Unit al Marii Britanii şi Irlandei de Nord.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

510. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

2. Temperaturile mici din anotimpul de iarnă sunt determinate de masele de aer de origine:

a. mediteraneeană **b.** oceanică **c.** polară **d.** tropicală

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

511. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

2. modul de formare;

3. două tipuri de roci;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

512. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

2. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Spania.

3. Explicati procentul ridicat al populatiei ocupate în sectorul Servicii în I

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

513. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

2. Explicaţi procentul mic al populaţiei ocupate în agricultură în Regatul Unit al Marii Britanii şi Irlandei de Nord.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

514. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre cantitățile medii de precipitații care cad la cele două stații meteo în luna iulie.
2. Precizaţi două cauze care determină valorile reduse ale cantităţilor anuale de precipitaţii înregistrate la staţiile Cernavodă (427 mm/an) şi Constanţa (378 mm/an).

6 puncte

C. Pentru **Carpații Meridionali cuprinși între Prahova și Olt (Grupele Bucegi și Făgăraș)**, precizaţi:
1. numele unității de relief cu care se învecinează în nord;
2. modul de formare;
3. două tipuri de roci;
4. altitudinea maximă și numele vârfului în care este atinsă;
5. două tipuri genetice de lacuri;
6. o resursă naturală;
7. numele unei șosele de altitudine care îi străbate.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă structura populaţiei ocupate, pe sectoare, în trei state europene, în anul 2009.

	Agricultură (%)	Industrie (%)	Servicii (%)
Belgia	2	25	73
Bulgaria	**x**	35,2	57,7
Grecia	12,4	22,4	**x**

Sursa: The World Factbook 2010

1. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în agricultură în Bulgaria.
2. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Grecia.
3. Explicaţi procentul ridicat al populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Belgia.

6 puncte

E. Prezentaţi două argumente care să demonstreze faptul că Italia dispune de un important potenţial turistic.

4 puncte

Soluție (barem):

65,2% – 2p;

515. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

2. Precizaţi două cauze care determină valorile reduse ale cantităţilor anuale de precipitaţii înregistrate la staţiile Cernavodă (427 mm/an) şi Constanţa (378 mm/an).

6 puncte

Soluție (barem):

65,2% – 2p;

516. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

2. modul de formare;

3. două tipuri de roci:

Soluție (barem):

65,2% – 2p;

517. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

2. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Grecia.
3. Explicati procentul ridicat al populatiei ocupate în sectorul Servicii în

Soluție (barem):

65,2% – 2p;

518. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test15

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test15.pdf

2. Calculați diferența dintre debitul Mureșului și cel al Prutului.

6 puncte

Soluție (barem):

Italia – 2p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare factor corect prezentat. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

519. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test15

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test15.pdf



Soluție (barem):

Italia – 2p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare factor corect prezentat. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

520. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test15

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test15.pdf

1. Calculați numărul populației rurale pentru fiecare stat.

2. Precizați numele statului care prezintă o densitate medie a populaţiei mai mare.

6 puncte

Soluție (barem):

Italia – 2p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare factor corect prezentat. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

521. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

B. Precizaţi:
1. amplitudinea termică medie anuală;
2. diferenţa dintre temperatura medie din luna februarie şi temperatura medie din luna august;
3. numele unității majore de relief în care este situat oraşul. **6 puncte**

C. Pentru **Depresiunea Colinară a Transilvaniei**, precizaţi:
1. modul de formare;
2. două tipuri de roci din care este alcătuită;
3. direcția generală de scurgere a râurilor;
4. numele a doi afluenți ai Mureșului pe care îi primește în această unitate de relief;
5. un tip genetic de lac;
6. numele a trei subdiviziuni.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă surse de energie utilizate în Europa de Vest şi Centrală şi rata lor de creştere anuală la nivelul anului 2007.

Sursa de energie	Rata de creştere anuală (%)
1. eoliană	22
2. geotermală	4
3. hidroelectrică	2
4. petrol	2
5. nucleară	1
6. cărbune	0

Precizaţi:
1. o cauză a creşterii ponderii energiei eoliene în statele vest-europene;
2. o cauză a scăderii ponderii cărbunelui în balanţa energetică a Europei de Vest;
3. două state europene în care energia nucleară are o pondere însemnată în balanţa energetică.

6 puncte

E. Scrieţi două soluţii pentru prevenirea inundaţiilor determinate de variația debitului râului Siret.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

522. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

1. amplitudinea termică medie anuală;
2. diferenţa dintre temperatura medie din luna februarie şi temperatura medie din luna august;
3. numele unității majore de relief în care este situat oraşul. **6 pun**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

523. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

2. două tipuri de roci din care este alcătuită;

3. direcția generală de scurgere a râurilor:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

524. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

2. geotermală	4
3. hidroelectrică	2

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

525. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

1. o cauză a creşterii ponderii energiei solare în statele vest-europene;
2. o cauză a scăderii ponderii cărbunelui în balanţa energetică a Europei de Vest;
3. două state europene în care energia nucleară are o pondere însemnată în balan

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

526. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

B. 1. Calculați valoarea amplitudinii termice medii anuale;
2. Explicați valoarea ridicată a amplitudinii termice medii anuale.
3. Precizați tipul de climă în care se află orașul Kiev. **6 puncte**

C. Pentru **Masivul Dobrogei de Nord**, precizaţi:
1. două orogeneze;
2. două tipuri de roci din care este alcătuit;
3. numele unei subdiviziuni;
4. o influență climatică;
5. un tip genetic de lac;
6. o zonă de vegetație;
7. o clasă sau un tip de sol;
8. numele celui mai mare oraș ca număr de locuitori.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos se referă la subiectul **III D – E** şi prezintă ponderea populației pe sectoare de activitate în trei state europene, la nivelul anului 2007.

Statul	**Ponderea populaţiei active**		
	Primar (%)	**Secundar (%)**	**Terţiar (%)**
Bulgaria	14,3	39,7	**x**
Franţa	4,1	27	**x**
Slovenia	3,2	36,3	**x**

Precizaţi:
1. statul european cu cea mai mare pondere a sectorului terţiar;
2. statul european cu cea mai mică pondere a sectorului terţiar;
3. statul european cu cea mai mică pondere a populaţiei ocupate în sectorul primar.

6 puncte

E. Precizaţi o cauză a ponderii:
1. ridicate a populaţiei ocupate în sectorul primar în Bulgaria.
2. scăzute a populaţiei ocupate în sectorul primar în Franţa.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

527. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

2. Explicați valoarea ridicată a amplitudinii termice medii anuale.

3. Precizați tipul de climă în care se află orașul Kiev.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

528. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

2. două tipuri de roci din care este alcătuit;

3. numele unei subdiviziuni:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

529. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

2. statul european cu cea mai mică pondere a sectorului terţiar;
3. statul european cu cea mai mică pondere a populaţiei ocupate

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

530. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

2. scăzute a populaţiei ocupate în sectorul primar în Franţa.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

531. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

B. Calculați:
1. bilanțul (sporul) natural în Franța;
2. bilanțul (sporul) natural în Germania;
3. bilanțul (sporul) natural în Ungaria.

6 puncte

C. Pentru **Podişul Bârladului**, precizaţi:
1. numele unității majore de relief din care face parte;
2. numele unității de relief cu care se învecinează în sud;
3. un tip de roci din care este alcătuit;
4. un tip genetic de relief;
5. o influență climatică;
6. numele a trei râuri care îl străbat sau îl limitează;
7. o zonă sau un etaj de vegetație;
8. numele unui oraș situat în această subunitate de relief.

10 puncte

D. Pe ţărmul nord-vestic al Europei, deşi latitudinile sunt de 50-70° lat.N, climatul este blând, cu amplitudini termice reduse, temperaturi şi precipitaţii ce permit dezvoltarea unei vegetaţii bogate.
1. Explicaţi prezenţa unui climat blând la această latitudine. **2 puncte**
2. Menţionaţi două activități economice favorizate de acest climat. **2 puncte**
3. Numiţi un stat care se află la această latitudine şi beneficiază de acest climat.

2 puncte

E. 1. Explicați lipsa viețuitoarelor din Marea Neagră la adâncimi mai mari de 200 m.
2. Prezentați o cauză care determină cantităţi de precipitaţii mai mari în vestul continentului Europa faţă de estul acestuia.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

532. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în Germania;

3. bilantul (sporul) natural în Ungaria.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

533. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

2. numele unității de relief cu care se învecinează în sud;

3. un tip de roci din care este alcătuit:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

534. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

1. Explicaţi prezenţa unui climat blând la această latitudine. **2 puncte**

2. Menţionaţi două activităţi economice favorizate de acest climat. **2 puncte**

3. Numiti un stat care se află la această latitudine si beneficiază de acest climat.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

535. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

2. Prezentați o cauză care determină cantităţi de precipitaţii mai mari în vestul continentului Europa faţă de estul acestuia.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total 4 puncte

536. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre debitul maxim și debitul minim.
2. Prezentați două cauze care determină valorile ridicate ale debitului la sfârşitul primăverii şi începutul verii.

6 puncte

C. Pentru **Podișul Târnavelor**, precizaţi:
1. numele unității majore de relief din care face parte;
2. modul de formare;
3. un tip de roci din care este alcătuit;
4. o influență climatică;
5. numele a trei râuri care îl străbat sau îl limitează;
6. o resursă de subsol;
7. numele a două orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 de locuitori) situate la contactul cu alte unități sau subunități de relief.

10 puncte

D. Se dă următorul tabel:

Statul	Anul	Imigranţi (persoane)	Emigranţi (persoane)
Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord	2005	565. 000	380.000
Polonia	2005	70.300	322.200

1. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord.
2. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Polonia.
3. Prezentaţi o cauză a valorii bilanţului migratoriu în Polonia.

6 puncte

E. Prezentaţi două argumente care să demonstreze faptul că Spania dispune de un important potenţial turistic.

4 puncte

Soluție (barem):

-251.900 persoane – 2p;

537. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

2. Prezentați două cauze care determină valorile ridicate ale debitului la sfârşitul primăverii şi începutul verii.

6 puncte

Soluție (barem):

-251.900 persoane – 2p;

538. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf



Soluție (barem):

-251.900 persoane – 2p;

539. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

2. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Polonia.

3. Prezentati o cauză a valorii bilantului migratc

Soluție (barem):

-251.900 persoane – 2p;

540. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

1. cantitatea cea mai mare de precipitații și luna în care se înregistrează,

2. cantitatea cea mai mică de precipitații și luna în care se înregistrează. **4 puncte**

Soluție (barem):

15.232 persoane – 2p;

541. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

2. Calculați diferența dintre cantitățile de precipitații ce cad în lunile iulie și decembrie.

3. Precizati două luni în care cantitătile medii de precipitatii sunt cuprinse între 40 si 50

Soluție (barem):

15.232 persoane – 2p;

542. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

2. modul de formare;

3. un tip de roci din ca

Soluție (barem):

15.232 persoane – 2p;

543. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

2. Calculaţi bilanţul (sporul) natural pentru Norvegia.

3. Explicati faptul că Norvegia are un număr de locuit

Soluție (barem):

15.232 persoane – 2p;

544. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

3. numărul de angajați din Irlanda în anul 2006;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prez entată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

545. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

3. Calculați cu cât a crescut numărul angajaților din Irlanda în perioada 2010-2014.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prez entată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

546. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

3. tipul de climă;

4. numele a trei or

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prez entată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

547. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. suprafețelor forestiere reduse în țările de vest (Netherlands/Olanda),
3. suprafețelor forestiere extrem de reduse în Malta.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prez entată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

548. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. valoarea producției de cereale obținute în România;

3. valoarea producției de cereale obținute în Austria.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect preze ntată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 1p, pentru fiecare portși câte 1p pentru statulîn care se găsește fiecare. Total 4 puncte

549. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

3. Prezentați un factor natural care determină producția mică de cereale obținută de Norvegia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect preze ntată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 1p, pentru fiecare portși câte 1p pentru statulîn care se găsește fiecare. Total 4 puncte

550. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

3. unei hidrocentrale construite în colaborare cu România;
4. a două orase, altele decât capitala.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect preze ntată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 1p, pentru fiecare portși câte 1p pentru statulîn care se găsește fiecare. Total 4 puncte

551. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. Calculați bilanțul migrator pentru Franța.

3. Prezentați o cauza a faptului că Franța prezintă un flux mai mare de imigranți.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect preze ntată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 1p, pentru fiecare portși câte 1p pentru statulîn care se găsește fiecare. Total 4 puncte

552. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. Calculați diferența dintre producția de energie electrică obținută în statele Franța și Olanda.

3. Precizați numele unei centrale electrice (poate fi termocentrală, hidrocentrală sau atomocentrală) din România.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p.

553. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

3. tipul de climă;

4. numele a trei or

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p.

554. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. Calculați numărul populației urbane din județul Mehedinți.

3. Precizați o cauză care determină diferența în ceea ce privește numărul populației urbane între cele două județe, deși numărul total al populației este aproximativ egal.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p.

555. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în Finlanda;
3. bilanțul (sporul) natural în Portugalia.

6 puncte

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

556. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

3. numele a trei unităţi de relief;

4. numele a trei orase.

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

557. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. Explicaţi ponderea mai mare a agriculturii în Bulgaria decât în Austria.

3. Explicaţi ponderea mai mică a serviciilor în Bulgaria decât în Țările de Jos [Netherlands (Olanda)].

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

558. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. cu cât a crescut ponderea populației urbane în România în perioada 2000 – 2015.

4 puncte

Soluție (barem):

un avantaj al transporturilor aeriene pentru traficul de persoane – 1p;

559. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

2. Calculați ponderea populației rurale înregistrate în Slovacia, în anul 2015.

3. Prezentați o cauză care explică scăderea ponderii populației urbane în România în perioada 1995-2000.

6 puncte

Soluție (barem):

un avantaj al transporturilor aeriene pentru traficul de persoane – 1p;

560. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. două unităţi de relief;

4. trei cursuri de apă:

Soluție (barem):

un avantaj al transporturilor aeriene pentru traficul de persoane – 1p;

561. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. Prezentați un avantaj al transporturilor aeriene pentru traficul de pasageri.

4. Calculati cu cât a crescut traficul de pasageri în aeroportul Charles de Ga

Soluție (barem):

un avantaj al transporturilor aeriene pentru traficul de persoane – 1p;

562. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

B. Menţionaţi numele a:
1. două unităţi de relief străbătute sau delimitate de Dunăre în tot cursul său;
2. doi afluenţi **direcţi** pe care Dunărea îi primeşte pe teritoriul României;
3. două oraşe cu peste 200.000 de locuitori străbătute de Dunăre în tot cursul său.

6 puncte

C. Pentru **Grupa Centrală a Carpaților Orientali (Carpații Moldo-Transilvani)**, precizaţi:
1. modul de formare;
2. două tipuri de roci;
3. un tip genetic de relief;
4. un etaj climatic;
5. trei râuri care izvorăsc sau care străbat această subunitate de relief;
6. un tip sau o clasă de sol;
7. un oraș-reședință de județ situat în această subunitate de relief.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă temperaturile medii lunare înregistrate la o staţie meteorologică dintr-un oraş-capitală european, notat cu litera **A**.

Oraș-capitală		**I**	**II**	**III**	**IV**	**V**	**VI**	**VII**	**VIII**	**IX**	**X**	**XI**	**XII**
A	temp. medii lunare (°C)	**5,0**	**5,0**	**6,4**	**8,0**	**10,6**	**13,5**	**15,2**	**14,9**	**13,2**	**10,6**	**7,1**	**5,9**

1. Calculaţi valoarea amplitudinii termice medii anuale pentru oraşul respectiv.
2. Precizaţi care este orașul **A** dintre următoarele:
a. București **b.** Dublin **c.** Moscova **d.** Roma
3. Prezentați o cauză a faptului că nu se înregistrează temperaturi negative iarna.

6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă evoluţia populaţiei pe grupe de vârstă în statul Ucraina, în perioada 2000-2010.

Grupa de vârstă	**2000**	**2010**
0 – 14 ani	8.570.000	6.399.000
15 – 64 ani	33.731.000	32.383.000
65 ani şi peste	6.756.000	7.268.000

Sursa: *United Nations Department of Economic and Social Affairs/Population Division World Population Prospects: The 2012 Revision, Volume I: Comprehensive Tables*

1. Calculaţi numărul de locuitori din Ucraina, în anul 2000.
2. Prezentați o cauză a evoluției numerice a populaţiei în Ucraina, în perioada 2000-2010.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 49.057.000 locuitori – 2p;

563. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

2. doi afluenți, **unul** pe care Dunărea îi primește pe teritoriul României;

3. două orașe cu peste 200.000 de locuitori străbătute de Dunăre în tot cursul său.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 49.057.000 locuitori – 2p;

564. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

3. un tip genetic de relief;

4. un etaj climatic:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 49.057.000 locuitori – 2p;

565. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

3. Prezentați o cauză a faptului că nu se înregistrează temperaturi negative iarna.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 49.057.000 locuitori – 2p;

566. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

B. 1. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 2007.
2. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 1991.
3. Precizați un efect social-economic al numărului mare de emigranți.

6 puncte

C. Pentru **Podișul Mehedinți**, precizaţi:
1. numele a trei unităţi de relief cu care se învecinează;
2. modul de formare;
3. un tip de roci;
4. un tip genetic de relief;
5. o influență climatică;
6. numele a două cursuri de apă care îl delimitează;
7. un tip de vegetație.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă structura fondului funciar* pentru trei județe din România, în anul 2013.
**fond funciar = totalitatea suprafețelor de teren aflate între granițele unei țări sau ale unei unități administrativ-teritoriale*

Categoria fond funciar (2013)	**Județul**		
	Harghita	**Vrancea**	**Călărași**
Teren arabil	78.495 ha	148.069 ha	410.871 ha
Livezi și viță de vie	816 ha	30.527 ha	4.564 ha
Pășuni şi fânețe	316.182 ha	76.605 ha	9.448 ha
Păduri	237.610 ha	193.326 ha	22.345 ha
Terenuri ocupate de ape	4.991 ha	13.894 ha	28.142 ha
Construcții şi alte terenuri	25.796 ha	23.282 ha	33.415 ha

Sursa datelor: Institutul Național de Statistică

1. Explicați suprafața mare ocupată de terenuri arabile în județului Călărași.
2. Explicați suprafața mare ocupată de pășuni și fânețe în județul Harghita.
3. Explicați suprafața mare ocupată cu livezi și viță de vie în județul Vrancea.

6 puncte

E. Tabelul de mai jos prezintă producţia de oţel din Suedia în anul 2003.

Ţara	**Producţie de oţel** (tone)
Suedia	5.707.000

Sursa: Eurostat

1. Prezentaţi o cauză care determină înregistrarea unei producţii mari de oţel în Suedia.
2. Precizați două resurse de subsol utilizate la fabricarea oțelului.

4 puncte

Soluție (barem):

un tip de roci – 1p;

567. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. Calculați bilanțul migrațional pentru anul 1991.

3. Precizați un efect social-economic al numărului mare de emigranți.

6 puncte

Soluție (barem):

un tip de roci – 1p;

568. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

3. un tip de roci;

4. un tip genetic d

Soluție (barem):

un tip de roci – 1p;

569. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. Explicați suprafața mare ocupată de pășuni și fânețe în județul Vrancea.

3. Explicați suprafața mare ocupată cu livezi și viță de vie în județul Vrancea.

6 puncte

Soluție (barem):

un tip de roci – 1p;

570. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

2. Calculați diferența dintre valoarea maximă și valoarea minimă a precipitațiilor medii lunare.

3. Precizați două luni în care cantitatea de precipitații este cuprinsă între 60 și 65 mm.

6 puncte

Soluție (barem):

o influență climatică – 1p;

571. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

3. o influență climatică;

4. numele a două râuri c

Soluție (barem):

o influență climatică – 1p;

572. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

3. valoarea producţiei obţinute din hidroenergie în Franţa. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

573. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

mai ridicată în producția națională de energie electrică.

3. Precizaţi două surse regenerabile de energie utilizate în Germania.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

574. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

3. o influență climatică;

4. o zonă de vegetație:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

575. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

Belgia.

3. Explicaţi procentul mai ridicat al populaţiei cu vârsta între 0 şi 14 ani din Franţa, comparativ cu celelalte state din tabel.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

576. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

3. Precizaţi statul care a înregistrat cea mai mare valoare a sporului (bilanţului) natural al populaţiei.

6 puncte

Soluție (barem):

2 tipuri de roci – 2p (câte 1p pentru fiecare);

577. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

3. două tipuri de roci;

4. două influente clima

Soluție (barem):

2 tipuri de roci – 2p (câte 1p pentru fiecare);

578. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

3. un tip de roci din care este alcătuită;

4. un tip genetic de relief;

Soluție (barem):

2,4 ‰ – 2p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2 p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

579. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

3. diferenţa dintre ratele mortalității din anii 1977 şi 1998.

6 puncte

Soluție (barem):

2,4 ‰ – 2p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2 p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

580. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

3. Precipitaţiile sunt predominant sub forma de:

a. lapovită **b.** lapovită si ninsoa

Soluție (barem):

-1,9 ‰ – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

581. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

3. două tipuri de roci;

4. un tip genetic de reli

Soluție (barem):

-1,9 ‰ – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

582. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

3. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 2004. **6 puncte**

Soluție (barem):

-1,9 ‰ – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

583. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

3. Tipul de climă în care se înregistrează valorile menţionate în diagrama climatică alăturată este:

a. mediteraneean (subtropical) **b.** polar

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație cor ectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

584. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

3. două tipuri de roci;

4. o influență climatică

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație cor ectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

585. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

2. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Spania.

3. Explicaţi procentul ridicat al populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Franţa.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație cor ectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

586. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf



Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

587. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

2. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Grecia.

3. Explicaţi procentul ridicat al populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Belgia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

588. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test15

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test15.pdf

3. două tipuri de roci;

4. numele a trei râuri c

Soluție (barem):

2 tipuri de roci – 2p (câte 1p pentru fiecare);

589. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

2. diferența dintre temperatura medie din luna februarie și temperatura medie din luna august,
3. numele unității majore de relief în care este situat orașul. **6 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare stat corect precizat (2x1p) Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare soluție corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

590. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

3. direcția generală de scurgere a râurilor;

4. numele a doi afluenti ai Muresului pe care

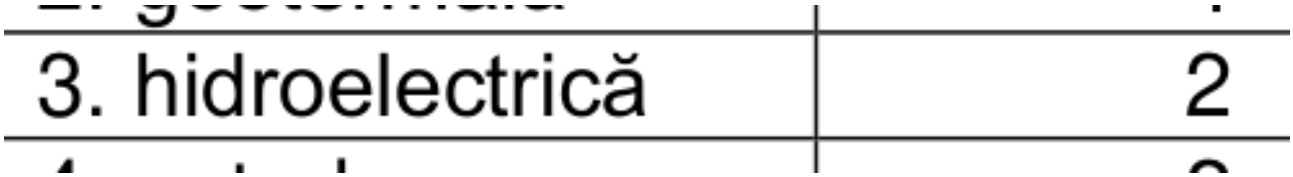
Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare stat corect precizat (2x1p) Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare soluție corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

591. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf



3. hidroelectrică	2

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare stat corect precizat (2x1p) Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare soluție corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

592. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

2. o cauză a scăderii ponderii cărbunelui în balanţa energetică a Europei de Vest;
3. două state europene în care energia nucleară are o pondere însemnată în balanţa energetică.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare stat corect precizat (2x1p) Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare soluție corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

593. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

2. Explicați valoarea ridicată a amplitudinii termice medii anuale.

3. Precizați tipul de climă în care se află orașul Kiev. **6 puncte**

Soluție (barem):

Slovenia – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

594. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

3. numele unei subdiviziuni;

4. o influentă climatică:

Soluție (barem):

Slovenia – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

595. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

2. statul european cu cea mai mică pondere a populației active în sectorul terțiar;

3. statul european cu cea mai mică pondere a populaţiei ocupate în sectorul primar.

6 puncte

Soluție (barem):

Slovenia – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

596. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în Germania;
3. bilanțul (sporul) natural în Ungaria.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru numele statului corect precizat. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

597. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

3. un tip de roci din care este alcătuit;

4. un tip genetic de relief;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru numele statului corect precizat. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

598. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

3. Numiţi un stat care se află la această latitudine şi beneficiază de acest climat.

2 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru numele statului corect precizat. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

599. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

3. un tip de roci din care este alcătuit;

4. o influentă climatică:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument prezentat corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). (2px2 argumente=4p) Total 4 puncte

600. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

2. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Polonia.

3. Prezentaţi o cauză a valorii bilanţului migratoriu în Polonia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument prezentat corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). (2px2 argumente=4p) Total 4 puncte

601. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

C. Pentru **Câmpia Moldovei (Câmpia Jijiei)**, precizaţi:
1. numele unității majore de relief din care face parte;
2. modul de formare;
3. un tip de roci din care este alcătuită;
4. numele a două râuri care o străbat sau o limitează;
5. o influență climatică;
6. numele a două orașe-reședință de județ;
7. o clasă sau un tip de sol;
8. o cultură agricolă.

10 puncte

D. Se dă următorul tabel:

Ţara	Anul	Suprafață (km^2)	Populaţia totală (persoane)	Nr. născuţilor vii	Nr. deceselor
Cehia	2000	78.866	10.278.098	90.910	109.001
Norvegia	2000	385.207	4.480.000	59.234	44.002

1. Calculaţi bilanţul (sporul) natural pentru Cehia.
2. Calculaţi bilanţul (sporul) natural pentru Norvegia.
3. Explicați faptul că Norvegia are un număr de locuitori mai mic decât Cehia, deși are o suprafață mult mai mare.

6 puncte

E. Prezentați două cauze care determină diferența dintre temperatura medie anuală înregistrată la Constanța (11,3°C) și temperatura medie anuală înregistrată la Suceava (7,4°C).

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

602. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

3. un tip de roci din care este alcătuită;

4. numele a două râuri care o străbat sa

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

603. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

2. Calculați bilanțul (sporul) natural pentru Norvegia.

3. Explicați faptul că Norvegia are un număr de locuitori mai mic decât Cehia, deși are o suprafață mult mai mare.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză prezentată corect. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

604. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

B. 1. Calculați cu cât a crescut numărul angajaților din Norvegia în perioada 2006-2014.
2. Calculați cu cât a scăzut numărul angajaților din Slovacia în perioada 2006-2014.
3. Calculați cu cât a crescut numărul angajaților din Irlanda în perioada 2010-2014.

6 puncte

C. Pentru **Republica Moldova**, precizaţi:
1. numele a două state vecine;
2. numele a două cursuri de apă;
3. tipul de climă;
4. numele a trei oraşe;
5. o zonă de vegetaţie;
6. o cultură agricolă.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă procentajul suprafețelor forestiere din suprafața totală în trei state ale Uniunii Europene, în anul 2018.

Statul	**Procentajul suprafeței forestiere (%) din suprafața totală**
Suedia	~75%
Țările de Jos [Netherlands (Olanda)]	11%
Malta	1,1%

Sursa datelor: Eurostat, 2019

Explicați existența:
1. suprafețelor forestiere foarte întinse în Suedia;
2. suprafețelor forestiere reduse în Țările de Jos (Netherlands/Olanda);
3. suprafețelor forestiere extrem de reduse în Malta.

6 puncte

E. 1. La Tirana, temperatura medie a lunii ianuarie este de 6°C, iar la Stockholm temperatura medie a lunii ianuarie este de -3°C. Explicaţi această diferenţă de temperatură.
(*sursa*: www.eurometeo.com/euroweather)

2. Tabelul de mai jos prezintă suprafețele ocupate de terenuri degradate şi neproductive în județele Teleorman și Gorj.

Judeţ	**Terenuri degradate şi neproductive**
Teleorman	2.408 ha
Gorj	19.535 ha

Explicați faptul că în județul Teleorman terenurile degradate şi neproductive ocupă suprafețe mai mici decât în județul Gorj. *(sursa: INSSE)*

4 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p;

605. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

4. numele a trei orașe;

5. o zonă de vegetație:

Soluție (barem):

3 orașe – 3p;

606. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

4. a două oraşe, altele decât capitala.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe, altele decât capitala – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

607. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

3. tipul de climă;

4. numele a trei orașe;

5. o zonă de vegetație;

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare);

608. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

3. numele a trei unități de relief;

4. numele a trei oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. Se acordă câte 2p pentru fiecare explicație corectă. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total 4 puncte

609. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

4. trei cursuri de apă;

5. două orase.

Soluție (barem):

7,75 milioane persoane – 2p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p.

610. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. Prezentați un avantaj al transportului aerian pentru traficul de pasageri.

4. Calculați cu cât a crescut traficul de pasageri în aeroportul Charles de Gaulle în anul 2015 față de anul 2010.

6 puncte

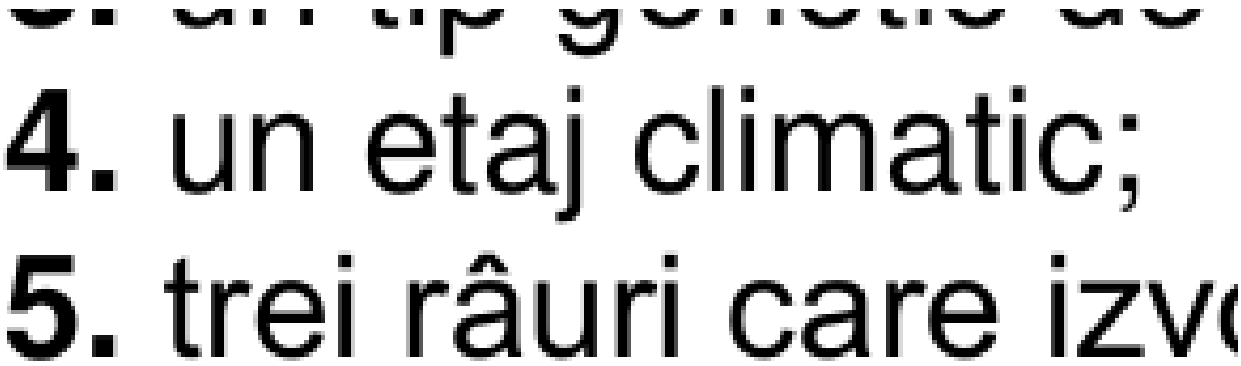
Soluție (barem):

7,75 milioane persoane – 2p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar 1p.

611. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf



Soluție (barem):

un etaj climatic – 1p;

612. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

4. un tip genetic de relief;

5. o influentă climatică;

Soluție (barem):

un tip genetic de relief – 1p;

613. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

4. numele a două râuri care îi străbat sau îi limitează;

5. un etaj de vegetație;

Soluție (barem):

2 râuri care careîi străbat sauîi limitează – 2p (câte 1p pentru fiecare);

614. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

4. o zonă de vegetație;
5. o clasă sau un tip de s

Soluție (barem):

o zonă de vegetație – 1p;

615. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

4. două influențe climatice;

5. numele a două orase-rese

Soluție (barem):

2 influențe climatice – 2p (câte 1p pentru fiecare);

616. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

4. un tip genetic de relief;

5. numele a două subdivizi

Soluție (barem):

un tip genetic de relief – 1p;

617. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

4. un tip genetic de relief;

5. numele unui vânt care b

Soluție (barem):

un tip genetic de relief – 1p;

618. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

4. o influență climatică;

5. numele a două râuri c

Soluție (barem):

o influență climatică – 1p;

619. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

4. altitudinea maximă și numele vârfului în care este atinsă;

5. două tipuri genetice de lacuri;

Soluție (barem):

2544 m – 1p; Vârful Moldoveanu – 1p;

620. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test15

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test15.pdf

4. numele a trei râuri care îi străbat sau îi limitează;

5. două resurse de subsol utilizate în industria energ

Soluție (barem):

3 râuri careîi străbat sauîi limitează – 3p (câte 1p pentru fiecare);

621. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

3. direcția generală de scurgere a râurilor;
4. numele a doi afluenți ai Mureșului pe care îi primește în această unitate de relief;
5. un tip genetic de lac;

Soluție (barem):

2 afluenți ai Mureșului pe careîi primeșteîn această unitate de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

622. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

4. petrol	2
5. nucleară	1

Soluție (barem):

2 afluenți ai Mureșului pe careîi primeșteîn această unitate de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

623. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

4. o influență climatică;

5. un tip genetic de lac;

Soluție (barem):

o influență climatică – 1p;

624. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

4. un tip genetic de relief;

5. o influentă climatică:

Soluție (barem):

un tip genetic de relief – 1p;

625. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

4. o influență climatică;

5. numele a trei râuri car

Soluție (barem):

o influență climatică – 1p;

626. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

4. numele a două râuri care o străbat sau o limitează;
5. o influentă climatică:

Soluție (barem):

2 râuri care o străbat sau o limitează – 2p (câte 1p pentru fiecare);

627. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

5. o zonă de vegetaţie;

6. o cultură agricolă.

Soluție (barem):

o zonă de vegetație – 1p;

628. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

5. o zonă de vegetaţie;

6. o resursă de subsol.

Soluție (barem):

o zonă de vegetație – 1p;

629. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

4. trei cursuri de apă;
5. două oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe – 2p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

630. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

5. trei râuri care izvorăsc sau care străbat această subunitate de relief;
6. un tip sau o clasă de sol:

Soluție (barem):

3 râuri care izvorăsc sau care străbat această subunitate de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

631. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

5. o influență climatică;

6. numele a două cursur

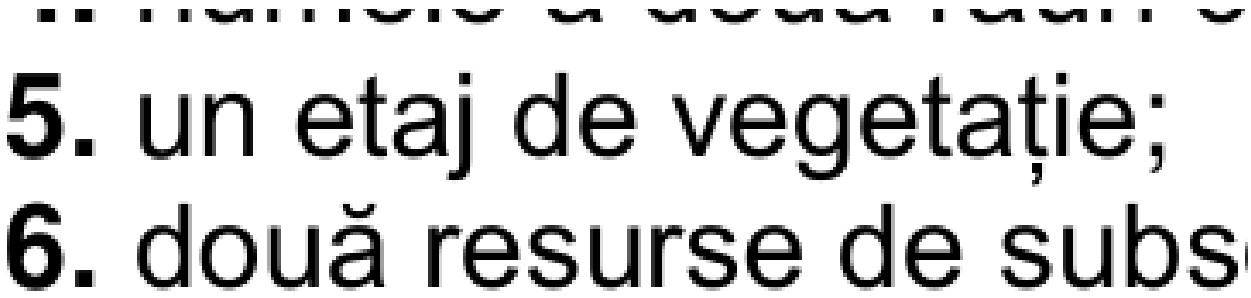
Soluție (barem):

o influență climatică – 1p.

632. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf



Soluție (barem):

un etaj de vegetație – 1p;

633. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

5. o clasă sau un tip de sol;

6. două resurse de subsol;

Soluție (barem):

o clasă sau un tip de sol – 1p;

634. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

4. două influențe climatice;

5. numele a două orașe-reședințe de județ situate în această unitate de relief.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe-reședințe de județ – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

635. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

5. numele a două subdiviziuni;

6. două influente climatice;

Soluție (barem):

2 subdiviziuni – 2p (câte 1p pentru fiecare);

636. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

5. numele unui vânt care bate în această subunitate de relief;
6. un etaj de vegetație;

Soluție (barem):

numele unui vânt care bateîn această subunitate de relief – 1p;

637. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

5. numele a două râuri care îl străbat sau îl limitează;
6. un etaj de vegetatie;

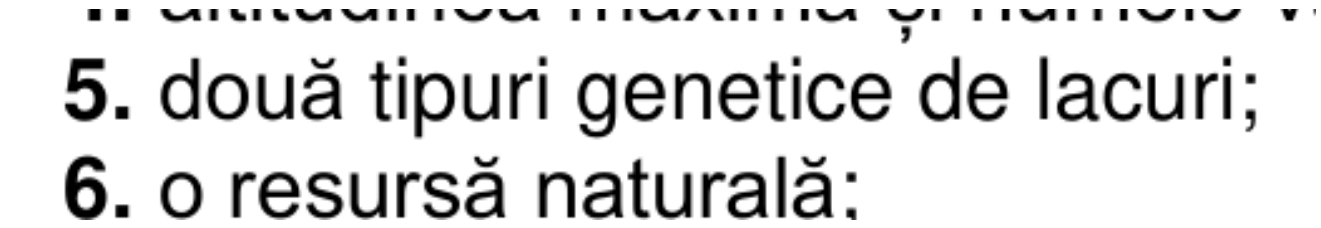
Soluție (barem):

2 râuri careîl străbat sauîl limitează – 2p (câte 1p pentru fiecare);

638. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf



Soluție (barem):

2 tipuri genetice de lacuri – 2p (câte 1p pentru fiecare);

639. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test15

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test15.pdf

5. două resurse de subsol utilizate în industria energetică.

10 puncte

Soluție (barem):

2 resurse de subsol utilizateîn industria energetică – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. Italia 19 204 477 loc. – 2p; Finlanda 1 731 666 loc – 2p.

640. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

5. un tip genetic de lac;

6. numele a trei subdivizi

Soluție (barem):

un tip genetic de lac – 1p;

641. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

5. nucleară	1

Soluție (barem):

un tip genetic de lac – 1p;

642. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

5. un tip genetic de lac;

6. o zonă de vegetatie;

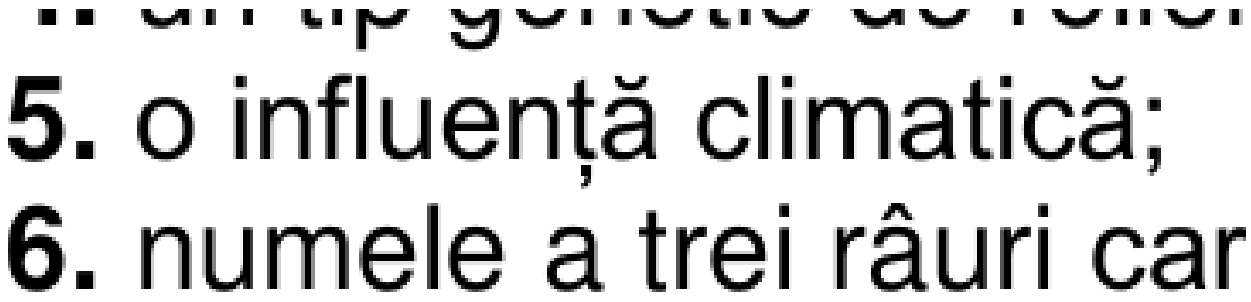
Soluție (barem):

un tip genetic de lac – 1p;

643. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf



Soluție (barem):

de ariditate/continentală/est-europeană – 1p;

644. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

5. numele a trei râuri care îl străbat sau îl limitează;

6. o resursă de subsol:

Soluție (barem):

3 râuri careîl străbat sauîl limitează – 3p (câte 1p pentru fiecare);

645. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

5. o influență climatică;

6. numele a două orase-

Soluție (barem):

o influență climatică – 1p;

646. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

6. o cultură agricolă.

10 puncte

Soluție (barem):

o cultură agricolă – 1p. Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

647. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

6. o resursă de subsol.

10 puncte

Soluție (barem):

o resursă de subsol – 1p. Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

648. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

6. un tip sau o clasă de sol;

7. un oras-resedintă de judet

Soluție (barem):

un tip sau o clasă de sol – 1p;

649. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

6. numele a două cursuri de apă care îl delimitează;
7. un tip de vegetație.

Soluție (barem):

2 cursuri de apă careîl delimitează – 2p (câte 1p pentru fiecare);

650. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

6. două resurse de subsol;
7. numele unui oraș-reședin

Soluție (barem):

2 resurse de subsol – 2p (câte 1p pentru fiecare);

651. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

6. două resurse de subsol;

7. trei orașe-reședință de juc

Soluție (barem):

2 resurse de subsol – 2p (câte 1p pentru fiecare);

652. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

6. două influențe climatice;
7. zona de vegetatie.

Soluție (barem):

2 influențe climatice – 2p (câte 1p pentru fiecare);

653. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

6. un etaj de vegetație;

7. două resurse naturale

Soluție (barem):

un etaj de vegetație – 1p;

654. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test13

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test13.pdf

6. un etaj de vegetație;

10 puncte

Soluție (barem):

un etaj de vegetație – 1p. Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

655. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

6. o resursă naturală;

7. numele unei sosele c

Soluție (barem):

o resursă naturală – 1p;

656. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

6. numele a trei subdiviziuni.

10 puncte

Soluție (barem):

3 subdiviziuni – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

657. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test16

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test16.pdf

6. cărbune	0

Precizaţi:

1. o cauză a creşterii ponderii energiei eoliene în statele vest-e

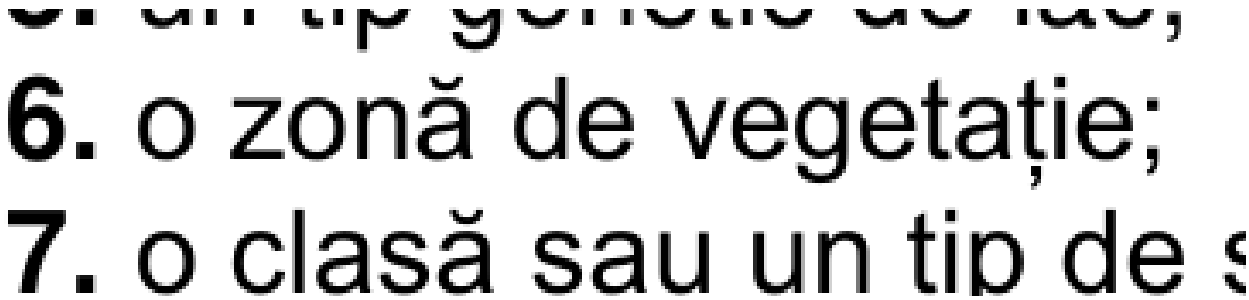
Soluție (barem):

3 subdiviziuni – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

658. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf



Soluție (barem):

o zonă de vegetație – 1p;

659. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

6. numele a trei râuri care îl străbat sau îl limitează;

7. o zonă sau un etaj de vegetație;

Soluție (barem):

3 râuri careîl străbat sauîl limitează – 3p (câte 1p pentru fiecare);

660. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

6. o resursă de subsol;

7. numele a două orase-

Soluție (barem):

o resursă de subsol – 1p;

661. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

6. numele a două orașe-reședință de județ;

7. o clasă sau un tip de sol;

Soluție (barem):

2 orașe-reședință de județ – 2p (câte 1p pentru fiecare);

662. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

7. un oraș-reședință de județ situat în această subunitate de relief.

10 puncte

Soluție (barem):

un oraș-reședință de județ situatîn această subunitate de relief – 1p. Total (1+2+3+4+5+6+7) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

663. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

7. un tip de vegetație.

10 puncte

Soluție (barem):

un tip de vegetație – 1p. Total (1+2+3+4+5+6+7) = 10 puncte D. Se acordă câte 2p pentru fiecare explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). (2p x 3 explicații=6p) Total 6 puncte E. 1. Se aco rdă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

664. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

7. numele unui oraș-reședință de județ. **10 puncte**

Soluție (barem):

Piatra Neamț – 1p. Total (1+2+3+4+5+6+7) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

665. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

7. trei orașe-reședință de județ, porturi la Dunăre. **10 puncte**

Soluție (barem):

3 orașe-reședință de județ, porturi la Dunăre – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5+6+7) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

666. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

3. două influențe climatice;

7. zona de vegetație.

10 puncte

Soluție (barem):

zona de vegetație – 1p. Total (1+2+3+4+5+6+7) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

667. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

7. două resurse naturale.

10 puncte

Soluție (barem):

2 resurse naturale – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5+6+7) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

668. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test14

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test14.pdf

7. numele unei șosele de altitudine care îi străbate.

10 puncte

Soluție (barem):

Transfăgărășan/Transbucegi – 1p. Total (1+2+3+4+5+6+7) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

669. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

6. o zonă de vegetație;

7. o clasă sau un tip de sol;

8. numele celui mai mare ora

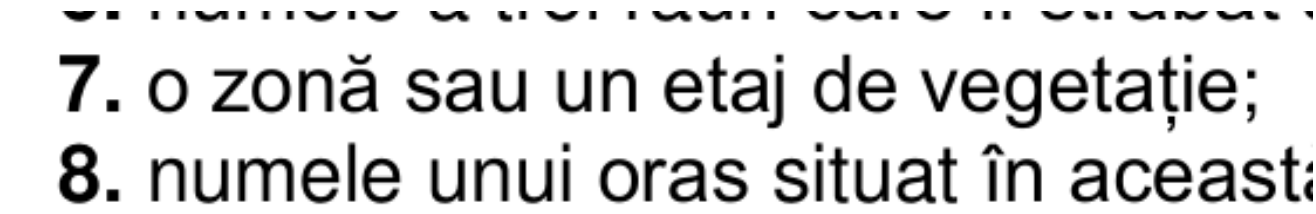
Soluție (barem):

o clasă sau un tip de sol – 1p;

670. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf



Soluție (barem):

o zonă sau un etaj de vegetație – 1p;

671. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test19

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test19.pdf

3. o resursă de subsol.;

7. numele a două orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 de locuitori) situate la contactul cu alte unități sau subunități de relief.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe-reședință de județ situate la contactul cu alte unități/subunități de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5+6+7) = 10 puncte D. 1. 185.000 persoane – 2p;

672. Geografie — Subiectul III, exercițiul 7

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

7. o clasă sau un tip de sol;

8. o cultură agricolă.

Soluție (barem):

o clasă sau un tip de sol – 1p;

673. Geografie — Subiectul III, exercițiul 8

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test17

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test17.pdf

7. o clasă cod un tip de sol;

8. numele celui mai mare oraș ca număr de locuitori.

10 puncte

Soluție (barem):

Tulcea – 1p. Total (1+2+3+4+5+6+7+8) = 10 puncte D. 1. Franța – 2p;

674. Geografie — Subiectul III, exercițiul 8

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test18

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test18.pdf

8. numele unui oraș situat în această subunitate de relief.

10 puncte

Soluție (barem):

un oraș situatîn această subunitate de relief – 1p. Total (1+2+3+4+5+6+7+8) = 10 puncte D. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).

675. Geografie — Subiectul III, exercițiul 8

Sursă: 2020 · Teste Antrenament Oficiale · Test20

2020_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test20.pdf

8. o cultură agricolă.

10 puncte

Soluție (barem):

o cultură agricolă – 1p. Total (1+2+3+4+5+6+7+8) = 10 puncte D. 1. -18.091 persoane – 2p;

676. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

A. Precizați:

1. valoarea cea mai mică a ratei natalităţii şi numele statului în care s-a înregistrat;

2. valoarea cea mai mare a ratei mortalităţii si numele statului în care s-a înregistrat.

Soluție (barem):

28,8 oC – 2p ;

677. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

B. Calculați:

1. bilanțul (sporul) natural în Islanda;

2. bilanțul (sporul) natural în Germania

Soluție (barem):

28,8 oC – 2p ;

678. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

3. Pentru **Podișul Moldovei**, precizați:

1. numele a două unități de relief cu care se învecinează;

2. un tip de roci din care este alcătuit:

Soluție (barem):

28,8 oC – 2p ;

679. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

1. Calculaţi amplitudinea termică anuală înregistrată la Moscova.
2. Calculati amplitudinea termică anuală înregistrată la Dublin.

Soluție (barem):

28,8 oC – 2p ;

680. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

B. Calculați:
1. bilanțul (sporul) natural în Islanda;
2. bilanțul (sporul) natural în Germania;
3. bilanțul (sporul) natural în Franța. **6 puncte**

C. Pentru **Podișul Moldovei**, precizaţi:
1. numele a două unități de relief cu care se învecinează;
2. un tip de roci din care este alcătuit;
3. numele unei subdiviziuni a acestei unități de relief;
4. numele a trei râuri care îl străbat sau îl limitează;
5. numele a trei orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 de locuitori).
10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă poziția geografică și temperaturile medii din lunile ianuarie și iulie înregistrate în orașele Moscova și Dublin.

Oraşul	**Poziţia geografică (coordonatele geografice)**	**Temperatura medie a iernii (luna ianuarie)**	**Temperatura medie a verii (luna iulie)**
Moscova	55º40'lat.N, 37º90'long.E	-10,3ºC	18,5ºC
Dublin	53º43'lat.N, 6º25'long.V	5ºC	15,2ºC

(sursa: www.eurometeo.com/euroweather)

1. Calculaţi amplitudinea termică anuală înregistrată la Moscova.
2. Calculaţi amplitudinea termică anuală înregistrată la Dublin.
3. Prezentați o cauză care explică amplitudinile termice anuale diferite între cele două orașe, deşi sunt situate la aproximativ aceeaşi latitudine.
6 puncte

E. 1. Precizați două activități economice specifice regiunilor montane din Europa. **2 puncte**
2. Prezentați un dezavantaj al utilizării combustibililor fosili (cărbuni, petrol, gaze naturale) pentru obținerea energiei electrice.
2 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un dezavantaj corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

681. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

1. bilanțul (sporul) natural în Islanda;
2. bilanțul (sporul) natural în Germania;
3. bilanțul (sporul) natural în Franța.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un dezavantaj corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

682. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

1. numele a două unități de relief cu ca
2. un tip de roci din care este alcătuit;
3. numele unei subdiviziuni a acestei u

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un dezavantaj corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

683. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

1. Calculaţi amplitudinea termică anuală înregistrată la Moscova
2. Calculaţi amplitudinea termică anuală înregistrată la Dublin.
3. Prezentati o cauză care explică amplitudinile termice anuale

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un dezavantaj corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

684. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

1. Precizați două activități economice specifice regiunilor montane din Europa. **2 puncte**

2. Prezentați un dezavantaj al utilizării combustibililor fosili (cărbuni, petrol, gaze naturale) pentru obținerea energiei electrice.

2 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un dezavantaj corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p).
Total (1+2) = 4 puncte

685. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în Germania;
3. bilanțul (sporul) natural în Franța. **6 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă câte 1p pentru fiecare activitate economică specifică regiunilor montane din Europa precizată corect. (2x1p=2p)

686. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

2. din tip de roci din care este alcătuit;
3. numele unei subdiviziuni a acestei unități de relief;
4. numele a trei râuri care îl străbat sau îl limitează:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă câte 1p pentru fiecare activitate economică specifică regiunilor montane din Europa precizată corect. (2x1p=2p)

687. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

2. Calculați amplitudinea termică anuală înregistrată la Dublin.

3. Prezentați o cauză care explică amplitudinile termice anuale diferite între cele două oraşe, deşi sunt situate la aproximativ aceeaşi latitudine.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă câte 1p pentru fiecare activitate economică specifică regiunilor montane din Europa precizată corect. (2x1p=2p)

688. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

3. numele unei subdiviziuni a acestei unități de relief;
4. numele a trei râuri care îl străbat sau îl limitează;
5. numele a trei orașe-reședință de județ (cu peste 5

Soluție (barem):

3 râuri careîl străbat sauîl limitează – 3p (câte 1p pentru fiecare);

689. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Toamna August · V05

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

4. numele a trei râuri care îl străbat sau îl mărginesc;
5. numele a trei orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 de locuitori).

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 de locuitori) – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

690. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. numele statului cu cea mai mare suprafață forestieră în anul 2015 și valoarea acesteia;
2. numele statului cu cea mai mică suprafață forestieră în anul 2015 și valoarea acesteia.

Soluție (barem):

902.863 persoane – 2p ;

691. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. un tip de roci din care este alcătuită;

2. o influentă climatică;

Soluție (barem):

902.863 persoane – 2p ;

692. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

1. cu cât a scăzut numărul populației urbane în anul 2017 față de anul 2003;
2. cu cât a scăzut numărul populației rurale în anul 2017 față de anul 2003;

Soluție (barem):

902.863 persoane – 2p ;

693. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre suprafața forestieră a Franței și cea a României.
2. Calculați diferența dintre suprafața forestieră a Suediei și cea a Germaniei.
3. Explicați faptul că suprafața forestieră este mare în Suedia.

6 puncte

C. Pentru **Depresiunea Colinară a Transilvaniei**, precizaţi:
1. un tip de roci din care este alcătuită;
2. o influență climatică;
3. numele a trei râuri care o străbat;
4. numele a trei orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 locuitori);
5. două resurse naturale.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă structura pe medii urban și rural a populației din România, în anii 2003 și 2017.

Anul	Total populație	Populație urbană	Populație rurală
2003	21.627.509 persoane	11.434.118 persoane	10.193.391 persoane
2017	19.644.350 persoane	10.531.255 persoane	9.113.095 persoane

Sursa: INSSE

Precizați:
1. cu cât a scăzut numărul populației urbane în anul 2017 față de anul 2003;
2. cu cât a scăzut numărul populației rurale în anul 2017 față de anul 2003;
3. o cauză care a determinat scăderea numerică a populației României.

6 puncte

E. 1. Menţionaţi două state europene în care se exploatează petrol.
2. Prezentaţi o caracteristică a apelor Mării Negre.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o caracteristică corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

694. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. Calculați diferența dintre suprafața forestieră a Suediei și cea a Germaniei.

3. Explicati faptul că suprafata forestieră este mare în Suedia.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o caracteristică corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

695. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. o influență climatică;

3. numele a trei râuri car

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o caracteristică corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

696. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. cu cât a scăzut numărul populației rurale în anul 2017 față de anul 2003;
3. o cauză care a determinat scăderea numerică a populatiei României.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o caracteristică corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

697. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. Prezentaţi o caracteristică a apelor Mării Negre.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o caracteristică corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2) = 4 puncte

698. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. Calculați diferența dintre suprafața forestieră a Suediei și cea a Germaniei.

3. Explicați faptul că suprafața forestieră este mare în Suedia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă câte 1p pentru fiecare stat europeanîn care se ex ploatează petrol, corect menționat. (2x1p)

699. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. o imagine climatică;

3. numele a trei râuri care o străbat;

4. numele a trei orase-resedintă de ju

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă câte 1p pentru fiecare stat europeanîn care se ex ploatează petrol, corect menționat. (2x1p)

700. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

2. cu cât a scăzut numărul populației rurale în anul 2011 față de anul 2000;

3. o cauză care a determinat scăderea numerică a populației României.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă câte 1p pentru fiecare stat europeanîn care se ex ploatează petrol, corect menționat. (2x1p)

701. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

4. numele a trei orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 locuitori);
5. două resurse naturale.

Soluție (barem):

3 orașe-reședință de județ (cu peste 50.000 de locuitori) – 3p (câte 1p pentru fiecare);

702. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2020 · Vara Iunie · V02

2020_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V02.pdf

5. două resurse naturale.

10 puncte

Soluție (barem):

2 resurse naturale – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

703. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a debitului lunar, precum şi luna în care se înregistrează;
2. valoarea minimă a debitului lunar, precum şi luna în care se înregistrează.

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

704. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. numele a trei unităţi de relief;

2. numele unei ape curgătoare;

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

705. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Regatul Unit al Marii Britanii și al Irlandei de Nord.
2. Calculati bilantul migratoriu pentru Polonia.

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

706. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Explicați ponderea ridicată a energiei termice convenţionale în totalul producţiei de energie electrică a Rusiei.
2. Precizati un avantai si un dezavantai al producerii energiei electrice din surse conventionale

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

707. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre debitul maxim și debitul minim.
2. Prezentați o cauză a debitului redus din perioada noiembrie-ianuarie.
3. Prezentați o cauză a creşterii debitului în luna aprilie.

6 puncte

C. Pentru **Regatul Unit al Marii Britanii şi al Irlandei de Nord**, precizaţi:
1. numele a trei unităţi de relief;
2. numele unei ape curgătoare;
3. numele a trei oraşe;
4. două resurse de subsol;
5. tipul de climă.

10 puncte

D. Se dă următorul tabel:

Statul	Anul	Imigranţi (persoane)	Emigranţi (persoane)
Regatul Unit al Marii Britanii și al Irlandei de Nord	2005	565. 000	380.000
Polonia	2005	70.300	322.200

1. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Regatul Unit al Marii Britanii și al Irlandei de Nord.
2. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Polonia.
3. Explicați diferența dintre valorile bilanțului migratoriu din cele două state, în anul 2005.

6 puncte

E. Tabelului de mai jos prezintă producția totală de energie electrică a Federației Ruse, în anul 2006, precum și producția obținută din energie termică convențională (cărbuni, petrol, gaze naturale), din hidroenergie și din energie nucleară.

Ţara	**Producţia totală de energie electrică (mil. kWh)**	**Energie termică convenţională (mil. kWh)**	**Hidroenergie (mil. kWh)**	**Energie nucleară (mil. kWh)**
Federația Rusă	862.700	595.263	172.540	94.897

1. Explicaţi ponderea ridicată a energiei termice convenţionale în totalul producţiei de energie electrică a Rusiei.
2. Precizaţi un avantaj și un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse convenționale (cărbuni, petrol, gaze naturale).

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse convenționale. Total 4 puncte

708. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Prezentați o cauză a debitului redus din perioada noiembrie-ianuarie.
3. Prezentati o cauză a cresterii debitului în luna aprilie.

Soluție (barem):

Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse convenționale. Total 4 puncte

709. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. numele unei ape curgătoare;

3. numele a trei orase:

Soluție (barem):

Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse convenționale. Total 4 puncte

710. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Polonia.

3. Explicați diferența dintre valorile bilanțului mi

Soluție (barem):

Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse convenționale. Total 4 puncte

711. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Precizaţi un avantaj și un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse convenționale (cărbuni, petrol, gaze naturale).

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al producerii energiei electrice din surse convenționale. Total 4 puncte

712. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Prezentați o cauză a creşterii debitului în luna aprilie.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar situația economică, dar nu explică concret, se acorda 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar resurse/cărbuni/petrol/gaze naturale, dar nu explică complet, precizându-le pe toate, se acorda 1p.

713. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. numele a trei orașe;

4. două resurse de subs

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar situația economică, dar nu explică concret, se acorda 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar resurse/cărbuni/petrol/gaze naturale, dar nu explică complet, precizându-le pe toate, se acorda 1p.

714. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați bilanțul migratoriu pentru Polonia.

3. Explicați diferența dintre valorile bilanțului migratoriu din cele două state, în anul 2005.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar situația economică, dar nu explică concret, se acorda 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar resurse/cărbuni/petrol/gaze naturale, dar nu explică complet, precizându-le pe toate, se acorda 1p.

715. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

4. două resurse de subsol;

5. tipul de climă.

Soluție (barem):

2 resurse de subsol – 2p;

716. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2021 · Model Oficial

2021_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

5. tipul de climă. **10 puncte**

Soluție (barem):

tipul de climă – 1p; Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. 185.000 persoane – 2p;

717. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează;

2. valoarea minimă a cantității medii lunare de precipitații, precum și luna în care se înreg

Soluție (barem):

Spania – 2p;

718. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. a patru state vecine;

2. a două cursuri de apă

Soluție (barem):

Spania – 2p;

719. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. Precizați statul care a avut cea mai mare creștere a lungimii autostrăzilor în perioada 2012-2018.
2. Calculati cu cât a crescut lungimea autostrăzilor din România în perioada 2012-2018.

Soluție (barem):

Spania – 2p;

720. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum şi luna în care se înregistrează,

2. valoarea minimă a cantității medii lunare de precipitații, precum şi luna în care se înregistrează.

4 puncte

Soluție (barem):

273 km – 2p;

721. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Explicați faptul că, în lunile de iarnă, temperaturile medii lunare **nu** sunt negative.

3. Precizati tipul de climă în care se încadrează diagrama de mai sus.

Soluție (barem):

273 km – 2p;

722. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. a patra stație vecină;

2. a două cursuri de apă;

3. unei unități de relief:

Soluție (barem):

273 km – 2p;

723. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Calculaţi cu cât a crescut lungimea autostrăzilor din România în perioada 2012-2018.

3. Calculati cu cât era mai lungă reteaua de autostrăzi din Cehia fată de cea din România

Soluție (barem):

273 km – 2p;

724. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Explicați faptul că, în lunile de iarnă, temperaturile medii lunare **nu** sunt negative.

3. Precizați tipul de climă în care se încadrează diagrama de mai sus.

6 puncte

Soluție (barem):

429 km – 2p; Total 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/ clima etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

725. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. unei unități de relief;

4. a trei orase.

Soluție (barem):

429 km – 2p; Total 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/ clima etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

726. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Calculaţi cu cât a crescut lungimea autostrăzilor din România în perioada 2012-2018.

3. Calculați cu cât era mai lungă rețeaua de autostrăzi din Cehia față de cea din România în 2018.

6 puncte

Soluție (barem):

429 km – 2p; Total 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/ clima etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

727. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Simulare Nationala

2021_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

4. a trei oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

728. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. valoarea cea mai mică a ratei natalității, precum şi numele statului în care s-a înregistrat;

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

729. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

730. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. Calculați cu cât a crescut suprafața cultivată cu cereale în România, în anul 2020 față de anul 2017.

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

731. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. Prezentați o cauză a diferenței de precipitații dintre cele două stații meteorologice.

2. Pentru fiecare stație meteorologică, precizați denumirea unității de relief în care este

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

732. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

B. 1. Precizați numele a două state care înregistrează un bilanț (spor) natural negativ.
2. Calculați bilanțul (sporul) natural din Islanda.
3. Calculați bilanțul (sporul) natural din Bulgaria. **6 puncte**

C. Pentru **Serbia**, precizaţi numele a:
1. patru state vecine;
2. două unități de relief;
3. două cursuri de apă;
4. două orașe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă suprafața cultivată cu cereale (exprimată în hectare) în două state europene în anii 2017 și 2020, conform Eurostat 2020.

Statul	Anul 2017	Anul 2020
România	5.195.500 ha	5.434.720 ha
Suedia	993.100 ha	1.007.370 ha

1. Calculați cu cât a crescut suprafața cultivată cu cereale în România, în anul 2020 față de anul 2017.
2. Calculați cu cât a crescut suprafața cultivată cu cereale în Suedia, în anul 2020 față de anul 2017.
3. Prezentați o cauză a faptului că, în Suedia, suprafața cultivată cu cereale este redusă.

6 puncte

E. Aveți în vedere tabelul de mai jos.

Stația meteorologică	Altitudine	Cantitatea medie anuală de precipitații
Galați	69 m	482 mm/an
Baia Mare	220 m	873 mm/an

Sursa: Clima României, 2008

1. Prezentați o cauză a diferenței de precipitații dintre cele două stații meteorologice.
2. Pentru fiecare stație meteorologică, precizați denumirea unității de relief în care este situată.

4 puncte

Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

733. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Calculați bilanțul (sporul) natural din Islanda.

Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

734. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. două unități de relief;

Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

735. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Calculați cu cât a crescut suprafața cultivată cu cereale în Suedia, în anul 2020 față de anul 2017.

Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

736. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Pentru fiecare stație meteorologică, precizați denumirea unității de relief în care este situată.
4 puncte

Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

737. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

3. Calculați bilanțul (sporul) natural din Bulgaria. **6 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/influența vânturilor de vest etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

738. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/influența vânturilor de vest etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

739. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

3. Prezentați o cauză a faptului că, în Suedia, suprafața cultivată cu cereale este redusă.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/influența vânturilor de vest etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

740. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Speciala Subiect V04 · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

4. două orașe.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe – 2p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. 239.220 ha – 2p ;

741. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

1. numărul de angajați din Norvegia în anul 2006;
2. numele statului care a înregistrat în perioada 2006-

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar latitudinea/clima /relieful, fărăînsă a oferi explicația completă, se acorda 1p.

742. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

3. Pentru Republica Moldova,

1. numele a două state vecine;

2. numele a două cursuri de apă

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar latitudinea/clima /relieful, fărăînsă a oferi explicația completă, se acorda 1p.

743. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

Explicați existența:

1. suprafețelor forestiere foarte întinse în Suedia;

2. suprafetelor forestiere reduse în Țările de Jos (N

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar latitudinea/clima /relieful, fărăînsă a oferi explicația completă, se acorda 1p.

744. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

1. a patru state vecine;

2. a trei unități de relief;

Soluție (barem):

Finlanda -2‰ – 2p;

745. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

1. Calculați bilanțul natural pentru Finlanda.
2. Calculati bilantul natural pentru Irlanda.

Soluție (barem):

Finlanda -2‰ – 2p;

746. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

A. Precizați:

1. două state care au producția de energie electrică între 100.000 și 200.000 de GWh;

2. numele statului care înregistrează cea mai mică producție de energie electrică în a

Soluție (barem):

1990 – 1p;

747. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

1. numele a trei state vecine;

2. numele a două cursuri de ap

Soluție (barem):

1990 – 1p;

748. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

1. Precizați anul care a înregistrat cel mai mare număr de emigranți definitivi, pentru perioada dată.
2. Precizati anul care a înregistrat cel mai mare număr de imigranti definitivi, pentru perioada dată.

Soluție (barem):

1990 – 1p;

749. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

1. valoarea cea mai mică a ratei natalităţii şi numele statului în care s-a înregistrat;

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

750. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

1. bilanțul natural în Portugalia;

2. bilantul natural în Ungaria:

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

751. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

1. a patru state vecine;

2. unei unități de relief;

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

752. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

1. Explicați faptul că salinitatea apei Mării Negre variază în stratul de apă de la suprafață.
2. Precizati o consecintă a prezentei oxigenului în stratul de apă de la suprafata Mării Negr

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

753. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

1. ponderea populației urbane în Slovacia în anul 2000;
2. ponderea populatiei urbane în Croatia în anul 2005:

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

754. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

1. a patru state vecine;
2. a două unități de relie

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

755. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

1. Explicați faptul că în Grecia producția de cereale este mult mai mică decât în România.

2. Precizati numele a două unități de relief din România în care se cultivă cereale pe s

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

756. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

1. Prezentați o consecință a acestui fenomen climatic.

2. Mentionati numele a două depresiuni intramonta

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

757. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă lunară a cantității medii de precipitații, precum şi luna în care se înregistrează;

2. valoarea minimă lunară a cantității medii de precipitații, precum și luna în care se înregistrează.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

758. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. a trei state vecine;
2. a trei unități de relie

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

759. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. Calculaţi bilanţul (sporul) natural al populației Franței pentru anul 2000.
2. Calculati cu câti locuitori a crescut populatia Frantei, pentru perioada dat

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

760. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. Prezentaţi o cauză care determină înregistrarea unei producţii mari de oţel în Suedia.
2. Precizati două resurse de subsol utilizate la fabricarea otelului.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

761. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

1. care este treapta de relief cu cea mai mare suprafață la nivelul continentului european și valoarea acesteia.

2. care este treapta de relief cu cea mai mică suprafată la nivelul tării noastre si valoarea acesteia.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

762. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

1. a trei state vecine;

2. a două unități de rel

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

763. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

1. Precizați coordonatele geografice ale celui mai sudic punct din România.
2. Precizati coordonatele geografice ale celui mai vestic punct din România.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

764. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

2. două luni în care cantitatea de precipitații este cuprinsă între 55 și 60 mm. **4 puncte**

B. 1. Calculați diferenţa dintre valoarea maximă şi valoarea minimă a precipitaţiilor medii lunare.
2. Calculați diferenţa dintre valorile precipitaţiilor medii din lunile ianuarie şi februarie.
3. Precizați tipul de climă în care se încadrează acest regim al precipitațiilor medii lunare.
6 puncte

C. Pentru **Republica Moldova**, precizaţi numele:
1. a două state vecine;
2. a trei unități de relief;
3. a trei cursuri de apă;
4. a două orașe, altele decât capitala.
10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă lungimea a trei râuri ale României.
Surse: Administraţia Bazinală de Apă Mureş
Administraţia Bazinală de Apă Siret
International Comission for the Protection of the Danube River

Râul	Lungimea pe teritoriul României (km)	Lungimea totală (km)
Mureș	718	766
Siret	559	647
Someș	365	415

1. Precizați numele râului care izvorăște din alt stat, precum și numele statului în care își are izvoarele.
2. Pentru râul precizat la subpunctul 1, calculați ce lungime străbate de la izvoare până la intrarea în România.
3. Calculați lungimea celorlalte două râuri din tabel în afara granițelor țării.
4. Pentru râurile menționate la subpunctul 3, precizați numele statului în care curg în afara României, precum și numele râului în care se varsă pe teritoriul statului respectiv.
10 puncte

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p;

765. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

1. a două state vecine;

2. a trei unități de relief:

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p;

766. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

1. Precizați numele râului care izvorăște din alt stat, precum și numele statului în care își are izvoarele.
2. Pentru râul precizat la subpunctul 1, calculați ce lungime străbate de la izvoare până la intrarea

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p;

767. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

A. Precizați:

1. lungimea totală a rețelei feroviare, precum și lungimea rețelei electrificate din Germania;
2. lungimea totală a rețelei feroviare, precum și lungimea rețelei electrificate din Norvegia.

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

768. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

1. patru state vecine;

2. trei unități de relief;

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

769. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

1. Calculați cu cât va scădea numărul populației din România în perioada 2018 – 2100.
2. Calculati cu cât va creste numărul populatiei din Franta în anul 2100 fată de anul 2018

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

770. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

A. Precizați:

1. anul în care a avut loc cea mai mare emigrație și numărul de emigranți;
2. anul în care a avut loc cea mai mare imigrație și numărul de imigranți.

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

771. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

1. a patru state vecine;

2. a trei unități de relief:

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

772. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

1. Calculaţi numărul de locuitori din Ucraina, în anul 2010.
2. Calculati cu cât a scăzut numărul de locuitori de vârstă 0-

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

773. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;
2. valoarea maximă a precipitațiilor medii lunare, precum și luna în care se înregistrează.

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p;

774. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

3. Pentru **Bulgaria**, precizați:

1. numele a două state vecine;

2. numele a trei unități de relief;

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p;

775. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

1. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 1998;
2. diferenta dintre ratele natalităţii din anii 1956 si 199

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p;

776. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

1. valoarea ratei natalităţii şi a ratei mortalităţii în Franța;

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p;

777. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

1. bilanțul (sporul) natural în Finlanda;

2. bilanțul (sporul) natural în România;

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p;

778. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

1. numele a trei unități de relief;

2. numele a trei cursuri de apă:

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p;

779. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

1. Precizaţi numele statului cu cel mai mare procent al populației ocupate în sectorului terţiar.
2. Precizati numele statului cu cel mai mic procent al populatiei ocupate sectorului tertiar.

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p;

780. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

3. numărul de angajați din Irlanda în anul 2010;
4. numărul de angajați din Slovacia în anul 2014. **4 puncte**

B. 1. Calculați cu cât a crescut numărul angajaților din Norvegia în perioada 2010-2014.
2. Calculați cu cât a scăzut numărul angajaților din Slovacia în perioada 2006-2010.
3. Calculați cu cât era mai mare numărul angajaților din Slovacia față de numărul angajaților din Irlanda în anul 2010.

6 puncte

C. Pentru **Republica Moldova**, precizaţi:
1. numele a două state vecine;
2. numele a două cursuri de apă;
3. tipul de climă;
4. numele a trei oraşe;
5. o zonă de vegetaţie;
6. o cultură agricolă.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă procentajul suprafețelor forestiere din suprafața totală în trei state europene, în anul 2018.

Statul	**Procentajul suprafeței forestiere (%) din suprafața totală**
Suedia	75%
Țările de Jos [Netherlands (Olanda)]	11%
Malta	1,1%

Sursa datelor: Eurostat, 2019

Explicați existența:
1. suprafețelor forestiere foarte întinse în Suedia;
2. suprafețelor forestiere reduse în Țările de Jos (Netherlands/Olanda);
3. suprafețelor forestiere extrem de reduse în Malta.

6 puncte

E. 1. La Tirana, temperatura medie a lunii ianuarie este de 6°C, iar la Stockholm temperatura medie a lunii ianuarie este de -3°C. Explicaţi această diferenţă de temperatură.
(*sursa*: www.eurometeo.com/euroweather)

2. Tabelul de mai jos prezintă suprafețele ocupate de terenuri arabile în județele Gorj și Teleorman.

Judeţ	**Terenuri arabile**
Gorj	97.199 ha
Teleorman	455.678 ha

(sursa: INSSE)

Explicați faptul că în județul Teleorman terenurile arabile ocupă suprafețe mai mari decât în județul Gorj.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar relieful, fărăînsă a oferi explicația completă , se acorda 1p. Total 4 puncte

781. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. Calculați cu cât a scăzut numărul angajaților din Slovacia în perioada 2006-2010.

3. Calculati cu cât era mai mare numărul angajatilor din Slovacia față de numărul a

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar relieful, fărăînsă a oferi explicația completă , se acorda 1p. Total 4 puncte

782. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. numele a două cursuri de apă;

3. tipul de climă;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar relieful, fărăînsă a oferi explicația completă , se acorda 1p. Total 4 puncte

783. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. suprafețelor forestiere reduse în Țările de Jos (Netherlands/Olanda);
3. suprafetelor forestiere extrem de reduse în Malta.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar relieful, fărăînsă a oferi explicația completă , se acorda 1p. Total 4 puncte

784. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. Tabelul de mai jos prezintă suprafețele ocupate de terenuri arabile în județele Gorj și Teleorman.

Județ	Terenuri arabile
Gorj	97.199 ha
Teleorman	455.678 ha

(sursa: INSSE)

Explicați faptul că în județul Teleorman terenurile arabile ocupă suprafețe mai mari decât în județul Gorj.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar relieful, fărăînsă a oferi explicația completă , se acorda 1p. Total 4 puncte

785. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. Precizați valoarea producției de cereale obținute în Italia;

3. Calculati diferenta dintre productia de cereale obtinută în F

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare port maritim din Netherlands (Țările de Jos/Olanda) corect precizat. Total 4 puncte

786. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. Prezentați doi factori naturali care determină producția mică de cereale obținută de Norvegia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare port maritim din Netherlands (Țările de Jos/Olanda) corect precizat. Total 4 puncte

787. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

1. a patra stat[illegible]

2. a trei unităţi de relief;

3. a două hidrocentrale c[illegible]

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare port maritim din Netherlands (Țările de Jos/Olanda) corect precizat. Total 4 puncte

788. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. Calculați bilanțul natural pentru Irlanda.

3. Prezentati o cauză care determină rata n

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare port maritim din Netherlands (Țările de Jos/Olanda) corect precizat. Total 4 puncte

789. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. Precizați numele a două porturi maritime din Netherlands (Țările de Jos/Olanda).

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare port maritim din Netherlands (Țările de Jos/Olanda) corect precizat. Total 4 puncte

790. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre producția de energie electrică obținută în statele Germania și Franța.
2. Calculați diferența dintre producția de energie electrică obținută în statele Polonia și Olanda (Netherlands/Regatul Țărilor de Jos).
3. Precizați numele a două centrale electrice din România (pot fi termocentrale, hidrocentrale sau atomocentrala).

6 puncte

C. Pentru **Ucraina**, precizaţi:
1. numele a trei state vecine;
2. numele a două cursuri de apă;
3. tipul de climă;
4. numele a trei oraşe;
5. o resursă de subsol.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă mișcarea migratorie definitivă pentru România (în perioada 1990-2019).
Notă: *Datele prezentate în tabelul de mai jos se referă doar la persoanele de cetățenie română care au participat la mișcarea migratorie în acești ani.*

	1990	**2001**	**2019**
Emigranți	96.929 persoane	9.921 persoane	26.775 persoane
Imigranți	0 persoane	10.350 persoane	64.479 persoane

Sursa: INS România

1. Precizați anul care a înregistrat cel mai mare număr de emigranți definitivi, pentru perioada dată.
2. Precizați anul care a înregistrat cel mai mare număr de imigranți definitivi, pentru perioada dată.
3. Calculaţi, pentru anul 2019, bilanțul migratoriu al populației din România.
4. Prezentați o cauză a fenomenului emigrării definitive, începând cu anul 1990.

6 puncte

E. Prezentați doi factori care favorizează dezvoltarea turismului în Carpații Românești.

4 puncte

Soluție (barem):

2019 – 1p;

791. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. Calculați diferența dintre producția de energie electrică obținută în statele Polonia și Olanda (Netherlands/Regatul Țărilor de Jos).

3. Precizati numele a două centrale electrice din România (pot fi termocentrale, hidrocentrale sau

Soluție (barem):

2019 – 1p;

792. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. numele a două cursuri de apă;

3. tipul de climă;

Soluție (barem):

2019 – 1p;

793. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

2. Precizați anul care a înregistrat cel mai mare număr de imigranți definitivi, pentru perioada dată.
3. Calculați, pentru anul 2019, bilanțul migratoriu al populației din România.

Soluție (barem):

2019 – 1p;

794. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. valoarea cea mai mică a ratei mortalităţii şi numele statului în care s-a înregistrat. **4 puncte**

Soluție (barem):

o consecință – 2p (de ex. existența viețuitoarelor).

795. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. bilanțul natural în Ungaria;

3. bilantul natural în Austria.

Soluție (barem):

o consecință – 2p (de ex. existența viețuitoarelor).

796. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

1. a patra stație vecină;

2. unei unități de relief;

3. a două cursuri de apă

Soluție (barem):

o consecință – 2p (de ex. existența viețuitoarelor).

797. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. Precizați o consecință a prezenței oxigenului în stratul de apă de la suprafața Mării Negre.

3. Explicați faptul că, în Marea Neagră, există două straturi de apă cu salinitate diferită.

Soluție (barem):

o consecință – 2p (de ex. existența viețuitoarelor).

798. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

2. ponderea populației urbane în Croația în anul 2005;

3. ponderea populatiei urbane în România în anul 1990;

Soluție (barem):

2 depresiuni intramontane din Româniaîn care sunt frecvente inversiunile de temperatură – 2p. Total 4 puncte

799. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

2. Calculați ponderea populației rurale înregistrate în Slovacia, în anul 1990.

3. Calculati ponderea populatiei rurale înregistrate în România, în anul 2015.

Soluție (barem):

2 depresiuni intramontane din Româniaîn care sunt frecvente inversiunile de temperatură – 2p. Total 4 puncte

800. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

1. a patra stare vecină;

2. a două unități de relief;

3. a două cursuri de apă:

Soluție (barem):

2 depresiuni intramontane din Româniaîn care sunt frecvente inversiunile de temperatură – 2p. Total 4 puncte

801. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

1. Explicați faptul că în Grecia producția de cereale este mult mai mică decât în România.

2. Precizați numele a două unități de relief din România în care se cultivă cereale pe suprafețe extinse.

3. Precizati două tipuri de culturi agricole specifice în Grecia.

Soluție (barem):

2 depresiuni intramontane din Româniaîn care sunt frecvente inversiunile de temperatură – 2p. Total 4 puncte

802. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

2. Menționați numele a două depresiuni intramontane din România în care sunt frecvente inversiunile de temperatură.

4 puncte

Soluție (barem):

2 depresiuni intramontane din Româniaîn care sunt frecvente inversiunile de temperatură – 2p. Total 4 puncte

803. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

2. valoarea minimă lunară a cantității medii de precipitații, precum şi luna în care se înregistrează.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru ficare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total (1+2) = 4 puncte

804. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

2. Calculați diferența dintre cantitățile medii de precipitații ce cad în lunile februarie și august.

3. Precizati tipul de climă în care se încadrează diagrama de mai sus.

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru ficare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total (1+2) = 4 puncte

805. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. a trei state vecine;

2. a trei unități de relief;

3. a două cursuri de apă;

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru ficare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total (1+2) = 4 puncte

806. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. Calculaţi bilanţul (sporul) natural al populației Franței pentru anul 2000.

2. Calculaţi cu câți locuitori a crescut populația Franței, pentru perioada dată.

3. Prezentati o cauză care determină valorile pozitive ale bilantului (sporului) n

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru ficare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total (1+2) = 4 puncte

807. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

1. Prezentați o cauză care determină înregistrarea unei producții mari de oțel în Suedia.

2. Precizați două resurse de subsol utilizate la fabricarea oțelului.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru ficare resursă de subsol utilizată la fabricarea oțelului. Total (1+2) = 4 puncte

808. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

valoarea acesteia.

2. care este treapta de relief cu cea mai mică suprafață la nivelul țării noastre și valoarea acesteia.

4 puncte

Soluție (barem):

20o15’44’’E – 2p;

809. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. Calculați ponderea (%) treptelor de relief cu altitudine peste 500 m în Europa.

3. Precizati numele unei unități de relief cu altitudine între 500-1000 m din Român

Soluție (barem):

20o15’44’’E – 2p;

810. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. a două unități de relief;

3. a trei cursuri de apă;

Soluție (barem):

20o15’44’’E – 2p;

811. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. Precizați coordonatele geografice ale celui mai vestic punct din România.

3. Prezentati o consecintă climatică a diferentei de latitudine dintre cel mai su

Soluție (barem):

20o15’44’’E – 2p;

812. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

2. două luni în care cantitatea de precipitații este cuprinsă între 55 și 60 mm. **4 puncte**

Soluție (barem):

88 km – 2p;

813. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

2. Calculați diferența dintre valorile precipitațiilor medii din lunile ianuarie și februarie.

3. Precizați tipul de climă în care se încadrează acest regim al precipitațiilor medii lunare.

Soluție (barem):

88 km – 2p;

814. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

1. a două state vecine;

2. a trei unități de relief;

3. a trei cursuri de apă;

Soluție (barem):

88 km – 2p;

815. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

izvoarele.

2. Pentru râul precizat la subpunctul 1, calculați ce lungime străbate de la izvoare până la intrarea în România.

3. Calculati lungimea celorlalte două râuri din tabel în afara granitelor tării.

Soluție (barem):

88 km – 2p;

816. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

B. 1. Calculaţi diferența dintre lungimile totale ale reţelei feroviare din cele două state.
2. Prezentați două cauze care explică lungimea mult mai redusă a reţelei feroviare în Norvegia față de Germania, în condiţiile în care cele două state au suprafeţe comparabile.

6 puncte

C. Pentru **Ucraina**, precizaţi numele a:
1. patru state vecine;
2. trei unități de relief;
3. trei cursuri de apă.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă o posibilă evoluție a numărului de locuitori în două state europene, între anii 2018 și 2100, după datele Institutului Naţional de Statistică.

Statul	2018	2020	2040	2060	2080	2100
Franța	66.926.000	67.205.000	70.926.000	71.673.000	72.606.000	72.877.000
România	19.531.000	19.282.000	17.409.000	15.945.000	14.334.000	13.344.000

1. Calculați cu cât va scădea numărul populației din România în perioada 2018 – 2100.
2. Calculați cu cât va crește numărul populației din Franța în anul 2100 față de anul 2018.
3. Prezentați un factor care determină scăderea numerică a populației României.

6 puncte

E. 1. Prezentați o cauză a modificărilor pe care le-a suferit vegetația de stepă şi silvostepă în Europa de Est.
2. Prezentați un factor natural care favorizează cultivarea viţei de vie în sudul Europei.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta factorul natural complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

817. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

1. Calculați diferența dintre lungimile totale ale rețelei feroviare din cele două state.

2. Prezentați două cauze care explică lungimea mult mai redusă a rețelei feroviare în Norvegia față de Germania, în condițiile în care cele două state au suprafețe comparabile.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta factorul natural complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

818. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

2. trei unități de relief;

3. trei cursuri de apă.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta factorul natural complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

819. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

2. Calculați cu cât va crește numărul populației din Franța în anul 2100 față de anul 2018.

3. Prezentati un factor care determină scăderea numerică a populatiei României.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta factorul natural complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

820. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

Europa de Est.

2. Prezentați un factor natural care favorizează cultivarea viţei de vie în sudul Europei.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta factorul natural complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

821. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

B. 1. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 2010.
2. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 1995.
3. Prezentați un efect social-economic al numărului mare de emigranți.

6 puncte

C. Pentru **Ungaria**, precizaţi numele:
1. a patru state vecine;
2. a trei unități de relief;
3. a trei cursuri de apă. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă evoluţia populaţiei pe grupe de vârstă în statul Ucraina, în perioada 2000-2010.

Grupa de vârstă	2000	2010
0 – 14 ani	8.570.000	6.399.000
15 – 64 ani	33.731.000	32.383.000
65 ani şi peste	6.756.000	7.268.000

Sursa: *United Nations Department of Economic and Social Affairs/Population Division World Population Prospects: The 2012 Revision, Volume I: Comprehensive Tables*

1. Calculaţi numărul de locuitori din Ucraina, în anul 2010.
2. Calculați cu cât a scăzut numărul de locuitori de vârstă 0-14 ani în perioada 2000-2010.
3. Prezentați o cauză a evoluției numerice a populaţiei în Ucraina, în perioada 2000-2010.

6 puncte

E. 1. Prezentați o consecință a topirii calotei glaciare cuaternare europene.
2. Prezentați o cauză a lipsei etajului alpin in Munții Banatului.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2 p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar altitudine scăzută etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

822. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

2. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 1995.

3. Prezentati un efect social-economic al numărulu

Soluție (barem):

Se acordă 2 p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar altitudine scăzută etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

823. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

1. a patra state vecine;
2. a trei unități de relief;
3. a trei cursuri de apă.

Soluție (barem):

Se acordă 2 p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar altitudine scăzută etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

824. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

2. Calculați cu cât a scăzut numărul de locuitori de vârstă 0-14 ani în perioada 2000-2010.

3. Prezentati o cauză a evolutiei numerice a populatiei în Ucraina, în perioada 2000-2010.

Soluție (barem):

Se acordă 2 p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar altitudine scăzută etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

825. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

2. Prezentați o cauză a lipsei etajului alpin in Munții Banatului.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2 p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar altitudine scăzută etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 4 puncte

826. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

B. 1. Calculaţi amplitudinea termică medie anuală.
2. Calculaţi diferența dintre cantitatea maximă și cea minimă de precipitații medii lunare.
3. Explicați cantitatea mare de precipitații medii anuale de la Belfast.

6 puncte

C. Pentru **Bulgaria**, precizaţi:
1. numele a două state vecine;
2. numele a trei unități de relief;
3. numele unui curs de apă;
4. o cultură agricolă specifică;
5. numele orașului-capitală;
6. numele a două porturi la Marea Neagră. **10 puncte**

D. În tabelul de mai jos sunt prezentate rata natalităţii (‰) şi rata mortalităţii (‰) populaţiei din România înregistrate în anii 1956, 1977 și 1998.

Anul	Natalitate	Mortalitate
1956	24,2 ‰	9,9 ‰
1977	19,6 ‰	9,6 ‰
1998	10,5 ‰	12,0 ‰

Calculați:
1. valoarea bilanţului (sporului) natural în anul 1998;
2. diferenţa dintre ratele natalității din anii 1956 şi 1998;
3. diferenţa dintre ratele mortalității din anii 1998 şi 1956.

6 puncte

E. Prezentați două argumente pentru a susţine următoarea afirmaţie: „Turismul cultural este o caracteristică a oraşului Roma”.

4 puncte

Soluție (barem):

13,7 ‰ – 2p;

827. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

2. Calculaţi diferența dintre cantitatea maximă și cea minimă de precipitații medii lunare.

3. Explicati cantitatea mare de precipitatii medii anuale de la Belfast.

Soluție (barem):

13,7 ‰ – 2p;

828. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

1. numele a două state vecine;

2. numele a trei unități de relief;

3. numele unui curs de apă;

Soluție (barem):

13,7 ‰ – 2p;

829. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

2. diferenţa dintre ratele natalității din anii 1956 şi 1998;
3. diferenta dintre ratele mortalitătii din anii 1998 si 1956.

Soluție (barem):

13,7 ‰ – 2p;

830. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

B. Calculați:
1. bilanțul (sporul) natural în Finlanda;
2. bilanțul (sporul) natural în România;
3. bilanțul (sporul) natural în Portugalia.

6 puncte

C. Pentru **Republica Moldova**, precizaţi:
1. numele a trei unități de relief;
2. numele a trei cursuri de apă;
3. numele a două orașe;
4. două culturi agricole. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă procentele populației pe sectoare de activitate în trei state europene, la nivelul anului 2007.

Statul	**Ponderea populaţiei active**		
	Primar (%)	**Secundar (%)**	**Terţiar (%)**
Bulgaria	14,3	39,7	**x**
Franţa	4,1	27	**x**
Slovenia	3,2	36,3	**x**

1. Precizaţi numele statului cu cel mai mare procent al populației ocupate în sectorului terţiar.
2. Precizaţi numele statului cu cel mai mic procent al populației ocupate sectorului terţiar.
3. Prezentați o cauză a ponderii ridicate a populaţiei ocupate în sectorul primar în Bulgaria.

6 puncte

E. Prezentați două cauze care determină diferența dintre temperatura medie anuală înregistrată la Constanța (11,3°C) și temperatura medie anuală înregistrată la Suceava (7,4°C).

4 puncte

Soluție (barem):

Bulgaria – 2p;

831. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în România;

3. bilanțul (sporul) natural în Portugalia.

Soluție (barem):

Bulgaria – 2p;

832. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

2. numele a trei cursuri de apă;

3. numele a două orase:

Soluție (barem):

Bulgaria – 2p;

833. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

2. Precizaţi numele statului cu cel mai mic procent al populației ocupate sectorului terţiar.

3. Prezentati o cauză a ponderii ridicate a populatiei ocupate în sectorul primar în Bulgaria.

Soluție (barem):

Bulgaria – 2p;

834. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

3. numărul de angajați din Irlanda în anul 2010;
4. numărul de angajați din Slovacia în anul 2014.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar clima/precipitațiile/suprafața/populația etc., fărăînsă a oferi explicația completă, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar latitudinea /radiația solară etc. , fărăînsă a oferi explicația completă, se acorda 1p.

835. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. Calculați cu cât a crescut numărul angajaților din Slovacia în perioada 2000-2010.

3. Calculați cu cât era mai mare numărul angajaților din Slovacia față de numărul angajaților din Irlanda în anul 2010.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar clima/precipitațiile/suprafața/populația etc., fărăînsă a oferi explicația completă, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar latitudinea /radiația solară etc. , fărăînsă a oferi explicația completă, se acorda 1p.

836. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

3. tipul de climă;

4. numele a trei or

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar clima/precipitațiile/suprafața/populația etc., fărăînsă a oferi explicația completă, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar latitudinea /radiația solară etc. , fărăînsă a oferi explicația completă, se acorda 1p.

837. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

2. suprafețelor forestiere reduse în țările de Jos (Netherlands/Olanda),
3. suprafețelor forestiere extrem de reduse în Malta.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar clima/precipitațiile/suprafața/populația etc., fărăînsă a oferi explicația completă, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează doar latitudinea /radiația solară etc. , fărăînsă a oferi explicația completă, se acorda 1p.

838. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. Precizați valoarea producției de cereale obținute în Italia;

3. Calculați diferența dintre producția de cereale obținută în România și în Austria.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populațieîmbătrânită/sistem sanitar etc., fărăînsă a oferi explicația completă, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare port maritim din Franța corect precizat.

839. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

3. a două hidrocentrale construite în colaborare cu România;
4. orașului-capitală.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populațieîmbătrânită/sistem sanitar etc., fărăînsă a oferi explicația completă, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare port maritim din Franța corect precizat.

840. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

2. Calculați bilanțul natural pentru Finlanda.

3. Prezentați o cauză care determină rata mortalității mai mari din România.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populațieîmbătrânită/sistem sanitar etc., fărăînsă a oferi explicația completă, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare port maritim din Franța corect precizat.

841. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

(Netherlands/Țările de Jos).

3. Precizați numele a două centrale electrice din România (pot fi termocentrale, hidrocentrale sau atomocentrala).

6 puncte

Soluție (barem):

37.704 persoane – 2p;

842. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

3. tipul de climă;

4. numele a trei or

Soluție (barem):

37.704 persoane – 2p;

843. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

3. Calculaţi, pentru anul 2019, bilanțul migratoriu al populației din România.

4. Prezentati o cauză a fenomenului emigrării definitive, începând cu anul 19

Soluție (barem):

37.704 persoane – 2p;

844. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. bilanțul natural în Ungaria;
3. bilanțul natural în Austria.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsa c urențior verticali, fărăînsă a prezentași schimbul de ape prin Strâmtoarea Bosfor, se acordă 1p. Total 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare modificare corect precizată. De exemplu; formarea deltei/ limanelor/lagunei/cordoanelor de nisip/insulei Sacalin etc. Total 4 puncte

845. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

3. a două cursuri de apă;

4. a trei orase.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsa c urențior verticali, fărăînsă a prezentași schimbul de ape prin Strâmtoarea Bosfor, se acordă 1p. Total 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare modificare corect precizată. De exemplu; formarea deltei/ limanelor/lagunei/cordoanelor de nisip/insulei Sacalin etc. Total 4 puncte

846. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

2. Precizați o consecință a prezenței oxigenului în stratul de apă de la suprafața Mării Negre.

3. Explicați faptul că, în Marea Neagră, există două straturi de apă cu salinitate diferită.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsa c urenților verticali, fărăînsă a prezentași schimbul de ape prin Strâmtoarea Bosfor, se acordă 1p. Total 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare modificare corect precizată. De exemplu; formarea deltei/ limanelor/lagunei/cordoanelor de nisip/insulei Sacalin etc. Total 4 puncte

847. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. ponderea populației urbane în România în anul 1990;
4. ponderea populatiei urbane în România în anul 2000.

Soluție (barem):

2 tipuri de culturi agricole specificeîn Grecia (altele decât grâul /cereale) – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar stagnarea aerului rece, fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p.

848. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

2. Calculați ponderea populației rurale înregistrate în Slovacia, în anul 1990.

3. Calculați ponderea populației rurale înregistrate în România, în anul 2015.

6 puncte

Soluție (barem):

2 tipuri de culturi agricole specificeîn Grecia (altele decât grâul /cereale) – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar stagnarea aerului rece, fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p.

849. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. a două cursuri de apă;

4. a două orase. altele dec

Soluție (barem):

2 tipuri de culturi agricole specificeîn Grecia (altele decât grâul /cereale) – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar stagnarea aerului rece, fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p.

850. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. Precizați două tipuri de culturi agricole specifice în Grecia.

6 puncte

Soluție (barem):

2 tipuri de culturi agricole specificeîn Grecia (altele decât grâul /cereale) – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar stagnarea aerului rece, fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p.

851. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

2. Calculați diferența dintre cantitățile medii de precipitații ce cad în lunile februarie și august.

3. Precizați tipul de climă în care se încadrează diagrama de mai sus.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar sporul natural datorat i migranților, fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu , d oar minereu de fier etc., fărăînsă a prezenta cauza completă, se acordă 1p.

852. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

3. a două cursuri de apă;

4. a două porturi la Marea

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar sporul natural datorat i migranților, fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu , d oar minereu de fier etc., fărăînsă a prezenta cauza completă, se acordă 1p.

853. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

2. Calculați cu cât locuitori a crescut populația Franței, pentru perioada dată.

3. Prezentați o cauză care determină valorile pozitive ale bilanţului (sporului) natural al populaţiei din Franța, spre deosebire de valorile negative înregistrate în multe ţări din Europa.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar sporul natural datorat i migranților, fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu , d oar minereu de fier etc., fărăînsă a prezenta cauza completă, se acordă 1p.

854. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

2. Calculați ponderea (%) treptelor de relief cu altitudine peste 500 m în Europa.

3. Precizați numele unei unități de relief cu altitudine între 500-1000 m din România.

4. Precizati numele unei unități de relief cu altitudine peste 1000 m din Europa.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință climatică corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul pre cizează, de exemplu, doar temperatura, fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. Se acordă 4 p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează , de exemplu, doar facilitățile oferite de ieșirea la ocean/mare/relieful/clima etc., fărăînsă a prezenta cauzele complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

855. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

3. a trei cursuri de apă;

4. a două orașe.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință climatică corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul pre cizează, de exemplu, doar temperatura, fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. Se acordă 4 p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează , de exemplu, doar facilitățile oferite de ieșirea la ocean/mare/relieful/clima etc., fărăînsă a prezenta cauzele complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

856. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

3. Prezentați o consecință climatică a diferenței de latitudine dintre cel mai sudic și cel mai nordic punct al României. **6 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință climatică corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul pre cizează, de exemplu, doar temperatura, fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. Se acordă 4 p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează , de exemplu, doar facilitățile oferite de ieșirea la ocean/mare/relieful/clima etc., fărăînsă a prezenta cauzele complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

857. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

2. Calculați diferența dintre valorile precipitațiilor medii din lunile iunie și octombrie.

3. Precizați tipul de climă în care se încadrează acest regim al precipitațiilor medii lunare.

6 puncte

Soluție (barem):

Mureș: 48 km – 2p; Someș: 50 km – 2p;

858. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

3. a trei cursuri de apă;

4. a două orase. altele d

Soluție (barem):

Mureș: 48 km – 2p; Someș: 50 km – 2p;

859. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

în România.

3. Calculați lungimea celorlalte două râuri din tabel în afara granițelor țării.

4. Pentru râurile menționate la subpunctul 3, precizați numele statului

Soluție (barem):

Mureș: 48 km – 2p; Someș: 50 km – 2p;

860. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

3. trei cursuri de apă. **10 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate scăzută/emigrație etc., fărăînsă a prezenta factorul complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corec t/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar agricultură etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

861. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test09

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test09.pdf

2. Calculați cu cât va crește numărul populației din Franța în anul 2100 față de anul 2019.

3. Prezentați un factor care determină scăderea numerică a populației României.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate scăzută/emigrație etc., fărăînsă a prezenta factorul complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corec t/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar agricultură etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

862. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

2. Calculați bilanțul migratoriu pentru anul 1993.

3. Prezentați un efect social-economic al numărului mare de emigranți.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o ca uză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate scăzută/emigrație etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief /lacuri glaciare etc., fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p.

863. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

3. a trei cursuri de apă. **10 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o ca uză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate scăzută/emigrație etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief /lacuri glaciare etc., fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p.

864. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test10

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test10.pdf

2. Calculați cu cât a crescut numărul de locuitori ai Varșoviei în perioada 2000-2010.

3. Prezentați o cauză a evoluției numerice a populaţiei în Ucraina, în perioada 2000-2010.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o ca uză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate scăzută/emigrație etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief /lacuri glaciare etc., fărăînsă a prezenta consecința complet, se acordă 1p.

865. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

2. Calculați diferența dintre cantitatea maximă și cea minimă de precipitații medii lunare.

3. Explicați cantitatea mare de precipitații medii anuale de la Belfast.

6 puncte

Soluție (barem):

2,1 ‰ – 2p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar muzee/teatre/statui/vestigii antice etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

866. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

3. numele unui curs de apă;

4. o cultură agricolă specifică

Soluție (barem):

2,1 ‰ – 2p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar muzee/teatre/statui/vestigii antice etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

867. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

3. diferenţa dintre ratele mortalității din anii 1998 şi 1956.

6 puncte

Soluție (barem):

2,1 ‰ – 2p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar muzee/teatre/statui/vestigii antice etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

868. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în România;
3. bilanțul (sporul) natural în Portugalia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populație ocupatăîn agricultură/agricultură mai puțin mecanizată etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar diferența de latitudine/altitudine/inluențe climatice etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

869. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

3. numele a două orașe;

4. două culturi agricole.

Soluție (barem):

Se acordă câte 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populație ocupatăîn agricultură/agricultură mai puțin mecanizată etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar diferența de latitudine/altitudine/inluențe climatice etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

870. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

2. Precizaţi numele statului cu cel mai mic procent al populației ocupate sectorului terțiar.

3. Prezentați o cauză a ponderii ridicate a populaţiei ocupate în sectorul primar în Bulgaria.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populație ocupatăîn agricultură/agricultură mai puțin mecanizată etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 6 puncte E. Se acordă câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru fiecare răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar diferența de latitudine/altitudine/inluențe climatice etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

871. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

3. numărul de angajați din Finlanda în anul 2014;

4. numărul de angajați din Slovacia în anul 2014. **4 puncte**

Soluție (barem):

3 orașe – 3p;

872. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

4. numele a trei oraşe;

5. o zonă de vegetaţie;

Soluție (barem):

3 orașe – 3p;

873. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test02

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test02.pdf

3. a două hidrocentrale construite în colaborare cu România,
4. oraşului-capitală.

10 puncte

Soluție (barem):

Belgrad – 1p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

874. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

4. numele a trei orașe;

5. o resursă de subsol.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar locuri de muncă /condiții mai bune de trai etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare factor corect prezentat . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/clima/peisaje etc., fărăînsă a prezenta complet modulîn care factorul respectiv favorizează dezvoltarea turismului, se acordă 1p. Total 4 puncte

875. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

3. Calculați, pentru anul 2019, bilanțul migratoriu al populației din România.

4. Prezentați o cauză a fenomenului emigrării definitive, începând cu anul 1990.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar locuri de muncă /condiții mai bune de trai etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare factor corect prezentat . Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/clima/peisaje etc., fărăînsă a prezenta complet modulîn care factorul respectiv favorizează dezvoltarea turismului, se acordă 1p. Total 4 puncte

876. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test04

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test04.pdf

4. a trei oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3) = 10 puncte D. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar Dunăre/râuri/ploi etc., fărăînsă a prezenta explicația completă, se acordă 1p.

877. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

4. ponderea populației urbane în România în anul 2000.

4 puncte

Soluție (barem):

2 orașe, altele decât capitala – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 10 puncte D. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relieful/ clima/solurile, fărăînsă a prezenta explicația completă, se acordă 1p

878. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test05

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test05.pdf

3. a două cursuri de apă;

4. a două orașe, altele decât capitala.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe, altele decât capitala – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total 10 puncte D. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relieful/ clima/solurile, fărăînsă a prezenta explicația completă, se acordă 1p

879. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test06

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test06.pdf

3. a doua sursă de apă;

4. a două porturi la Marea Neagră.

10 puncte

Soluție (barem):

2 porturi la Marea Neagră – 2p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. 266.804 persoane/locuitori – 2p;

880. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

4. Precizați numele unei unități de relief cu altitudine peste 1000 m din Europa.

6 puncte

Soluție (barem):

2 orașe – 2p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. 43o37’07’’ N – 2p;

881. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test07

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test07.pdf

4. a două orașe. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 orașe – 2p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. 43o37’07’’ N – 2p;

882. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

3. a trei cursuri de apă;

4. a două orașe, altele decât capitala.

10 puncte

Soluție (barem):

Ungaria – 1p; Tisa – 1p. Total 10 puncte

883. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test08

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test08.pdf

3. Calculați lungimea celor două râuri din tabel în afara granițelor țării.

4. Pentru râurile menționate la subpunctul 3, precizați numele statului în care curg în afara României, precum și numele râului în care se varsă pe teritoriul statului respectiv.

10 puncte

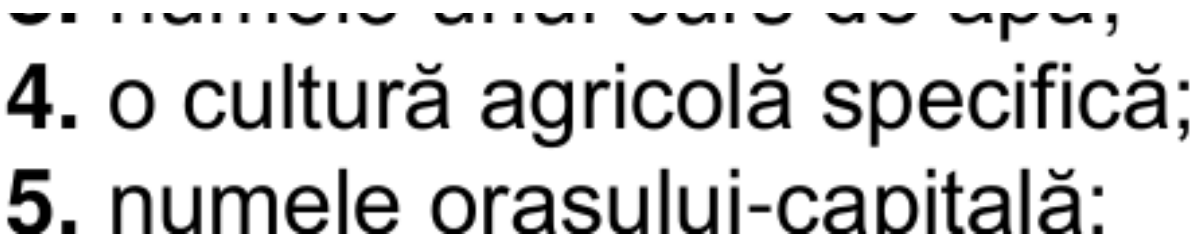
Soluție (barem):

Ungaria – 1p; Tisa – 1p. Total 10 puncte

884. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf



Soluție (barem):

o cultură agricolă specifică – 1p;

885. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test12

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test12.pdf

3. numele a două orașe;

4. două culturi agricole. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 culturi agricole – 2p; Total 10 puncte D. 1. Franța – 2p;

886. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

5. o zonă de vegetaţie;

6. o cultură agricolă.

Soluție (barem):

o zonă de vegetație – 1p;

887. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test03

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test03.pdf

5. o resursă de subsol.

10 puncte

Soluție (barem):

o resursă de subsol – 1p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

888. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

5. numele orașului-capitală;

6. numele a două porturi la M

Soluție (barem):

Sofia – 1p;

889. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test01

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test01.pdf

6. o cultură agricolă.

10 puncte

Soluție (barem):

o cultură agricolă – 1p. Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. Se acordă 6p astfel:

890. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2021 · Teste Antrenament Oficiale · Test11

2021_Geografie_Comun_Teste_Antrenament_Oficiale_Subiect_Test11.pdf

6. numele a două porturi la Marea Neagră. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 porturi la Marea Neagră – 2p. Total 10 puncte D. 1. -1,5 ‰ – 2p;

891. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

1. valoarea cea mai mică a ratei natalității, precum şi numele statului în care s-a înregistrat;

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

892. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

893. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

1. Calculați cu cât a crescut suprafața cultivată cu cereale în România, în anul 2020 față de anul 2017.

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

894. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

1. Prezentați o cauză a diferenței de precipitații dintre cele două stații meteorologice.

2. Pentru fiecare stație meteorologică, precizați denumirea unității de relief în care este

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p;

895. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

B. 1. Precizați numele a două state care înregistrează un bilanț (spor) natural negativ.
2. Calculați bilanțul (sporul) natural din Islanda.
3. Calculați bilanțul (sporul) natural din Bulgaria. **6 puncte**

C. Pentru **Serbia**, precizaţi numele a:
1. patru state vecine;
2. două unități de relief;
3. două cursuri de apă;
4. două orașe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă suprafața cultivată cu cereale (exprimată în hectare) în două state europene în anii 2017 și 2020, conform Eurostat 2020.

Statul	Anul 2017	Anul 2020
România	5.195.500 ha	5.434.720 ha
Suedia	993.100 ha	1.007.370 ha

1. Calculați cu cât a crescut suprafața cultivată cu cereale în România, în anul 2020 față de anul 2017.
2. Calculați cu cât a crescut suprafața cultivată cu cereale în Suedia, în anul 2020 față de anul 2017.
3. Prezentați o cauză a faptului că, în Suedia, suprafața cultivată cu cereale este redusă.

6 puncte

E. Aveți în vedere tabelul de mai jos.

Stația meteorologică	Altitudine	Cantitatea medie anuală de precipitații
Galați	69 m	482 mm/an
Baia Mare	220 m	873 mm/an

Sursa: Clima României, 2008

1. Prezentați o cauză a diferenței de precipitații dintre cele două stații meteorologice.
2. Pentru fiecare stație meteorologică, precizați denumirea unității de relief în care este situată.

4 puncte

Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

896. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

2. Calculați bilanțul (sporul) natural din Islanda.

Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

897. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

898. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

2. Calculați cu cât a crescut suprafața cultivată cu cereale în Suedia, în anul 2020 față de anul 2017.

3. Prezentați o cauză a faptului că, în Suedia, suprafața cultivată cu cereale este redusă

Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

899. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

2. Pentru fiecare stație meteorologică, precizați denumirea unității de relief în care este situată.
4 puncte

Soluție (barem):

Galați – Câmpia Română / sectorul estic al Câmpiei Române / Câmpia Siretu lui Inferior / Lunca Siretului – 1p ; Baia Mare – Dealurile de Vest / Dealurile Silvaniei / Depresiunea Baia Mare – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

900. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

3. Calculați bilanțul (sporul) natural din Bulgaria. **6 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/influența vânturilor de vest etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

901. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/influența vânturilor de vest etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

902. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

3. Prezentați o cauză a faptului că, în Suedia, suprafața cultivată cu cereale este redusă.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/soluri etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/influența vânturilor de vest etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

903. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Toamna August · V04

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V04.pdf

4. două orașe.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe – 2p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. 239.220 ha – 2p ;

904. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

A. Precizați:

1. valoarea cea mai ridicată a cantității de petrol importate, precum şi anul în care s-a înregistrat;

2. anii în care producția internă a depășit cantitatea de petrol importată. **4 puncte**

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p;

905. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

1. numele a două state vecine;

2. numele a două unități de relie

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p;

906. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

1. Calculați cu cât a crescut procentul populației cu vârsta de peste 65 ani în România între anii 2009 și 2019.
2. Calculati cu cât este mai mare procentul populatiei cu vârsta de peste 65 ani în Finlanda față

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p;

907. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. anii în care producția internă a depășit cantitatea de petrol importată. **4 puncte**

Soluție (barem):

3,3% – 2p ;

908. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Calculați cu cât este mai mare cantitatea de petrol produsă intern în anul 1992 față de cea din anul 2019.

3. Precizați numele a două unități de relief din care se exploatează petrol în România. **6 puncte**

Soluție (barem):

3,3% – 2p ;

909. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. numele a două unități de relief;

3. numele a două cursuri de apă;

Soluție (barem):

3,3% – 2p ;

910. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Calculați cu cât este mai mare procentul populației cu vârsta de peste 65 ani în Finlanda față de România în anul 2019.
3. Prezentati un factor care determină cresterea procentului populatiei cu vârsta de peste 65 de ani

Soluție (barem):

3,3% – 2p ;

911. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

3. Precizați numele a două unități de relief din care se exploatează petrol în România. **6 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitatea/bilanțul (sporul) natural /condiții sanitare etc., fărăînsă a prezenta factorul complet, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar transporturi/hidroenergie/turism/pescuit etc., fărăînsă a prezenta argumentele complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

912. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

3. numele a două cursuri de apă;

4. numele a trei orase;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitatea/bilanțul (sporul) natural /condiții sanitare etc., fărăînsă a prezenta factorul complet, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar transporturi/hidroenergie/turism/pescuit etc., fărăînsă a prezenta argumentele complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

913. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

de România în anul 2019.

3. Prezentați un factor care determină creșterea procentului populației cu vârsta de peste 65 de ani în aceste state.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitatea/bilanțul (sporul) natural /condiții sanitare etc., fărăînsă a prezenta factorul complet, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar transporturi/hidroenergie/turism/pescuit etc., fărăînsă a prezenta argumentele complet, se acordă câte 1p. Total 4 puncte

914. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

4. numele a trei orașe;

5. o cultură agricolă.

Soluție (barem):

3 orașe – 3p;

915. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2021 · Vara Iunie · V01

2021_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

5. o cultură agricolă.

10 puncte

Soluție (barem):

o cultură agricolă – 1p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. 2,4% – 2p ;

916. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. valoarea producției de energie electrică înregistrate în România;

2. valoarea producției de energie electrică înregistrate în Polonia;

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

917. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. trei state vecine;

2. două unități de rel

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

918. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculați numărul populației rurale din județul Vaslui.
2. Calculati numărul populatiei urbane din judetul Hunedo

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

919. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Explicați:

1. faptul că în Ungaria, terenurile arabile dețin un procent mare (circa 80%) din totalul suprafețelor agricole utilizate;

2. lipsa vietuitoarelor din Marea Neagră la adâncimi mai mari de 200 m.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p;

920. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. valoarea producției de energie electrică înregistrate în Polonia;

3. numele statului care înregistrează cea mai mică productie d

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar hidrogen sulfurat/lipsă oxigen etc., fără a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total 4 puncte

921. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați diferența dintre producția de energie electrică obținută în statele Italia și Olanda.

3. Precizati numele a două hidrocentrale din România.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar hidrogen sulfurat/lipsă oxigen etc., fără a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total 4 puncte

922. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. trei state vecine;

2. două unități de relief;

3. trei cursuri de apă;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar hidrogen sulfurat/lipsă oxigen etc., fără a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total 4 puncte

923. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați numărul populației urbane din județul Hunedoara.

3. Precizati o cauză care determină diferenta în ceea ce prive

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar hidrogen sulfurat/lipsă oxigen etc., fără a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total 4 puncte

924. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

agricole utilizate;

2. lipsa vieţuitoarelor din Marea Neagră la adâncimi mai mari de 200 m.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar hidrogen sulfurat/lipsă oxigen etc., fără a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total 4 puncte

925. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. valoarea producției de energie electrică înregistrate în Polonia;

3. numele statului care înregistrează cea mai mică producție de energie electrică și valoarea acesteia. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populație ocupatăîn agriculturăîn Vaslui / populație ocupatăîn mineritîn Hunedoara, fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/soluri etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

926. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați diferența dintre producția de energie electrică obținută în statele Italia și Olanda.

3. Precizați numele a două hidrocentrale din România.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populație ocupatăîn agriculturăîn Vaslui / populație ocupatăîn mineritîn Hunedoara, fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/soluri etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

927. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. trei cursuri de apă;

4. două orase.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populație ocupatăîn agriculturăîn Vaslui / populație ocupatăîn mineritîn Hunedoara, fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/soluri etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

928. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați numărul populației urbane din județul Hunedoara.

3. Precizați o cauză care determină diferența în ceea ce privește numărul populației urbane între cele două județe, deși numărul total al populației este aproximativ egal.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar populație ocupatăîn agriculturăîn Vaslui / populație ocupatăîn mineritîn Hunedoara, fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă câte 1p. Total 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect se poate acorda punctaj intermediar (1p). In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/soluri etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

929. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2022 · Model Oficial

2022_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. trei cursuri de apă;
4. două oraşe.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe – 2p; Total 10 puncte D. 1. 228.774 persoane – 2p;

930. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. numărul de turiști din Franța în anul 2019;

2. numărul de turisti din Germania în anul 201

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

931. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. numele unui stat vecin;

2. numele a două unități de

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

932. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. Calculați diferența dintre numărul de autoturisme produse pe an în Franța și în România.
2. Calculati diferenta dintre numărul de autoturisme produse pe an la 1000 de locuitori în Ceh

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

933. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Explicați:

1. faptul că pe litoralul românesc temperatura medie a lunii ianuarie este mai mare decât în restul țării.

2. densitatea redusă a căilor ferate în Peninsula Scandinavă.

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

934. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. numărul de turiști din Germania în anul 2018;

3. numărul de turisti din Spania în anul 2017:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/densitate redusă a populației/așezărilor umane etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

935. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Calculați diferența dintre numărul de turiști din Germania și din Franța în anul 2016.
3. Precizați numele a două regiuni sau obiective turistice din Franța. **6**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/densitate redusă a populației/așezărilor umane etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

936. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. numele a două unități de relief;

3. numele a două cursuri de apă;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/densitate redusă a populației/așezărilor umane etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

937. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. Calculați diferența dintre numărul de autoturisme produse pe an în Franța și în România.
2. Calculați diferența dintre numărul de autoturisme produse pe an la 1000 de locuitori în Cehia și în Germania.
3. Precizati numele unui oras din România, în care se produc autoturisme.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/densitate redusă a populației/așezărilor umane etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

938. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

State	Număr autoturisme produse /an	Număr de autoturisme produse pe an/1000 locuitori
Cehia	1.171.774	112
Franța	1.682.814	30
Germania	5.388.456	69
România	326.556	16

Sursa datelor: ACEA

1. Calculați diferența dintre numărul de autoturisme produse pe an în Franța și în România.
2. Calculați diferența dintre numărul de autoturisme produse pe an la 1000 de locuitori în Cehia și î
Germania.
3. Precizați numele unui oraș din România, în care se produc autoturisme.

6 puncte

E. Explicați:
1. faptul că pe litoralul românesc temperatura medie a lunii ianuarie este mai mare decât în restu
țării.
2. densitatea redusă a căilor ferate în Peninsula Scandinavă.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/densitate redusă a populației/așezărilor umane etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

939. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. numărul de turiști din Spania în anul 2017;
4. anul în care s-a înregistrat cel mai mare nur

Soluție (barem):

Numele unui oraș din România, în care se produc autoturisme (Mioveni (se acceptăși Pitești) sau Craiova) – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar Marea Neagră/prezența Mării Negreîn apropiere/influențe climatice pontice , fărăînsă a prezenta complet modulîn care aceasta influențează temperatura pe litoral, se acordă 1p.

940. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. Precizați numele a două regiuni sau obiective turistice din Franța. **6 puncte**

Soluție (barem):

Numele unui oraș din România, în care se produc autoturisme (Mioveni (se acceptăși Pitești) sau Craiova) – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar Marea Neagră/prezența Mării Negreîn apropiere/influențe climatice pontice , fărăînsă a prezenta complet modulîn care aceasta influențează temperatura pe litoral, se acordă 1p.

941. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. numele a două cursuri de apă;

4. numele a trei orase;

Soluție (barem):

Numele unui oraș din România, în care se produc autoturisme (Mioveni (se acceptăși Pitești) sau Craiova) – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar Marea Neagră/prezența Mării Negreîn apropiere/influențe climatice pontice , fărăînsă a prezenta complet modulîn care aceasta influențează temperatura pe litoral, se acordă 1p.

942. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

Germania.

3. Precizați numele unui oraș din România, în care se produc autoturisme.

6 puncte

Soluție (barem):

Numele unui oraș din România, în care se produc autoturisme (Mioveni (se acceptăși Pitești) sau Craiova) – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar Marea Neagră/prezența Mării Negreîn apropiere/influențe climatice pontice , fărăînsă a prezenta complet modulîn care aceasta influențează temperatura pe litoral, se acordă 1p.

943. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

4. anul în care s-a înregistrat cel mai mare număr (total) de turiști. **4 puncte**

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare);

944. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

4. numele a trei orașe;

5. tipul de climă;

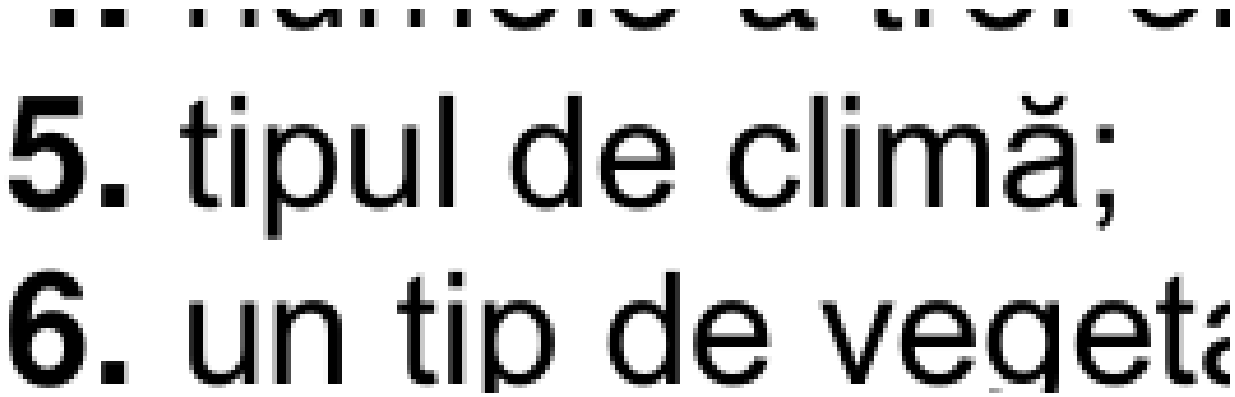
Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare);

945. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf



Soluție (barem):

tipul de climă – 1p;

946. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2022 · Simulare Nationala

2022_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

6. un tip de vegetație.

10 puncte

Soluție (barem):

un tip de vegetație – 1p. Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. 1. 1.356.258 autoturisme – 2p;

947. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

948. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

949. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. Calculați diferența dintre cantitatea de petrol importată și cea produsă intern, în anul 2017.

2. Calculați cu cât a fost mai mare cantitatea de petrol produsă intern în 1997 față de cea din 2

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

950. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. Prezentați un factor care determină creșterea procentului populației cu vârstă de peste 65 de ani în totalul populației României.

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

951. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. valoarea maximă a precipitațiilor medii lunare, precum și luna în care se înregistrează. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință , corect prezentată, a creșterii procentului populației de peste 65 de aniîn totalul populației României. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar scăderea forței de muncă/scăderea natalității/îngrijire medicală suplimentară etc., fărăînsă a prezenta complet consecința, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

952. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Calculați diferența dintre valoarea maximă și valoarea minimă a precipitațiilor medii lunare.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință , corect prezentată, a creșterii procentului populației de peste 65 de aniîn totalul populației României. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar scăderea forței de muncă/scăderea natalității/îngrijire medicală suplimentară etc., fărăînsă a prezenta complet consecința, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

953. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință , corect prezentată, a creșterii procentului populației de peste 65 de aniîn totalul populației României. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar scăderea forței de muncă/scăderea natalității/îngrijire medicală suplimentară etc., fărăînsă a prezenta complet consecința, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

954. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Calculați cu cât a fost mai mare cantitatea de petrol produsă intern în 1997 față de cea din 2017.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință , corect prezentată, a creșterii procentului populației de peste 65 de aniîn totalul populației României. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar scăderea forței de muncă/scăderea natalității/îngrijire medicală suplimentară etc., fărăînsă a prezenta complet consecința, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

955. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Prezentați o consecință a creșterii procentului populației cu vârstă de peste 65 de ani în totalul populației României.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință , corect prezentată, a creșterii procentului populației de peste 65 de aniîn totalul populației României. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar scăderea forței de muncă/scăderea natalității/îngrijire medicală suplimentară etc., fărăînsă a prezenta complet consecința, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

956. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

3. Explicați valoarea ridicată a temperaturilor medii în lunile de iarnă. **6 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate de relief din Român ia, corect precizată, din care se exploatează petrol. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un factor, corect prezentat, care determină creșterea procentului populației de peste 65 de aniîn totalul populației României. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate redusă/emigrarea populației tinere/speranța de viață mai ridicată/condiții sanitare mai bune etc., fărăînsă a prezenta complet modulîn care determină creșterea procentului populației de peste 65 de ani, se acordă 1p.

957. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate de relief din Român ia, corect precizată, din care se exploatează petrol. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un factor, corect prezentat, care determină creșterea procentului populației de peste 65 de aniîn totalul populației României. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate redusă/emigrarea populației tinere/speranța de viață mai ridicată/condiții sanitare mai bune etc., fărăînsă a prezenta complet modulîn care determină creșterea procentului populației de peste 65 de ani, se acordă 1p.

958. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

3. Precizați numele a două unități de relief din care se exploatează petrol în România.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate de relief din Român ia, corect precizată, din care se exploatează petrol. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un factor, corect prezentat, care determină creșterea procentului populației de peste 65 de aniîn totalul populației României. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate redusă/emigrarea populației tinere/speranța de viață mai ridicată/condiții sanitare mai bune etc., fărăînsă a prezenta complet modulîn care determină creșterea procentului populației de peste 65 de ani, se acordă 1p.

959. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2022 · Speciala Subiect V04 · V04

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

4. a trei orașe.

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. 4.119.000 tone – 2p ;

960. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a bilanțului migratoriu în Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord, precum și perioada în care se înregistrează;

2. valoarea minimă a bilanțului migratoriu și numele statului în care se înregistrează. **4 puncte**

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

961. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf



Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

962. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

1. Calculați valoarea amplitudinii termice anuale pentru Craiova.
2. Calculati valoarea amplitudinii termice anuale pentru Satu Mare

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

963. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

1. faptul că în Islanda pădurile ocupă suprafețe foarte reduse.

2. prezența lacurilor glaciare în Munții Carpați.

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

964. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

și perioada în care se înregistrează;

2. valoarea minimă a bilanțului migratoriu și numele statului în care se înregistrează. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar ghețariîn trecut (cuaternar)/topirea ghețarilor/altitudine mare etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

965. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

2. Prezentați o cauză care explică bilanțul migratoriu negativ în România, în toată această perioadă.

3. Prezentati o cauză care explică bilantul migratoriu pozitiv în Regatul Unit al Marii Britanii si Irlandei

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar ghețariîn trecut (cuaternar)/topirea ghețarilor/altitudine mare etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

966. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

1. patră state vecine;

2. două unități de relief;

3. două ape curgătoare;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar ghețariîn trecut (cuaternar)/topirea ghețarilor/altitudine mare etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

967. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

2. Calculați valoarea amplitudinii termice anuale pentru Satu Mare.

3. Explicati faptul că la Craiova temperatura medie anuală este mai

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar ghețariîn trecut (cuaternar)/topirea ghețarilor/altitudine mare etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

968. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

1. [illegible]

2. prezența lacurilor glaciare în Munții Carpați.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar ghețariîn trecut (cuaternar)/topirea ghețarilor/altitudine mare etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

969. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

3. Prezentați o cauză care explică bilanțul migratoriu pozitiv în Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord, în toată această perioadă.

6 puncte

C. Pentru **Serbia**, precizati numele a:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/diferență de latitudine/radiația solară/influență climatică etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/climă neprielnică/calotă glaciară/vulcani etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p .

970. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

3. două ape curgătoare;

4. două orașe.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/diferență de latitudine/radiația solară/influență climatică etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/climă neprielnică/calotă glaciară/vulcani etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p .

971. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

2. Calculați valoarea amplitudinii termice anuale pentru Satu Mare.

3. Explicați faptul că la Craiova temperatura medie anuală este mai mare decât la Satu Mare.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/diferență de latitudine/radiația solară/influență climatică etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/climă neprielnică/calotă glaciară/vulcani etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p .

972. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2022 · Toamna August · V05

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V05.pdf

4. două orașe. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 orașe – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. Craiova 24,2 oC – 2p ;

973. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. valoarea cea mai mică a suprafeței cultivate cu cereale, precum și numele statului în care se înregistrează. **4 puncte**

B. 1. Calculați cu cât este mai mare suprafața cultivată cu cereale în România decât în Italia.
2. Prezentați un factor natural care determină suprafața redusă cultivată cu cereale în Suedia.
3. Precizați numele a două unități de relief din România unde se cultivă cereale pe suprafețe mari. **6 puncte**

C. Pentru **Ungaria**, precizaţi numele a:
1. trei state vecine;
2. două unități de relief;
3. trei cursuri de apă;
4. două orașe. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos se referă la subiectul **III D-E** și prezintă temperaturile medii ale lunilor ianuarie și iulie, precum și temperatura medie anuală înregistrate la staţiile meteorologice din două oraşe-capitală europene, marcate cu literele **A** şi **B**.

Oraș-capitală	Temperatura medie a lunii ianuarie	Temperatura medie a lunii iulie	Temperatura medie anuală
A	-5,0°C	17,8°C	5,4°C
B	12,5°C	26,5°C	18,7°C

Sursa:https://climatecharts.net/

1. Calculaţi valoarea amplitudinii termice anuale pentru fiecare dintre cele două oraşe.
2. Precizaţi care este orașul **A** și care este orașul **B** dintre următoarele: București, Helsinki, Valletta. **6 puncte**

E. 1. Precizaţi tipul de climă specific pentru oraşul-capitală marcat, în tabel, cu litera **B**.
2. Prezentați o cauză a diferenței dintre valorile temperaturii medii anuale din cele două oraşe. **4 puncte**

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

974. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

1. trei state vecine;

2. două unități de rel

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

975. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

1. Calculaţi valoarea amplitudinii termice anuale pentru fiecare dintre cele două oraşe.
2. Precizati care este orasul **A** si care este orasul **B** dintre următoarele: Bucuresti. Helsir

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

976. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. valoarea cea mai mică a suprafeței cultivate cu cereale, precum și numele statului în care se înregistrează. **4 puncte**

Soluție (barem):

A = Helsinki – 1p ; B = Valletta – 1p . Total (1+2) = 6 puncte E. 1. climă mediteraneeană (subtropicală) – 2p ; 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar latitudinea/poziția geografică/radiația solară etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

977. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Prezentați un factor natural care determină suprafața redusă cultivată cu cereale în Suedia.

3. Precizati numele a două unități de relief din România unde se cultivă cereale pe suprafete ma

Soluție (barem):

A = Helsinki – 1p ; B = Valletta – 1p . Total (1+2) = 6 puncte E. 1. climă mediteraneeană (subtropicală) – 2p ; 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar latitudinea/poziția geografică/radiația solară etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

978. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. două unități de relief;

3. trei cursuri de apă;

Soluție (barem):

A = Helsinki – 1p ; B = Valletta – 1p . Total (1+2) = 6 puncte E. 1. climă mediteraneeană (subtropicală) – 2p ; 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar latitudinea/poziția geografică/radiația solară etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

979. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Precizaţi care este orașul **A** și care este orașul **B** dintre următoarele: București, Helsinki, Valletta.

6 puncte

Soluție (barem):

A = Helsinki – 1p ; B = Valletta – 1p . Total (1+2) = 6 puncte E. 1. climă mediteraneeană (subtropicală) – 2p ; 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar latitudinea/poziția geografică/radiația solară etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

980. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Prezentați o cauză a diferenței dintre valorile temperaturii medii anuale din cele două oraşe.

4 puncte

Soluție (barem):

A = Helsinki – 1p ; B = Valletta – 1p . Total (1+2) = 6 puncte E. 1. climă mediteraneeană (subtropicală) – 2p ; 2. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar latitudinea/poziția geografică/radiația solară etc., fărăînsă a oferi o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

981. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Prezentați un factor natural care determină suprafața redusă cultivată cu cereale în Dacia.

3. Precizați numele a două unități de relief din România unde se cultivă cereale pe suprafețe mari.

6 puncte

Soluție (barem):

3 cursuri de apă – 3p (câte 1p pentru fiecare);

982. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. două unități de relief;

3. trei cursuri de apă;

4. două orașe.

Soluție (barem):

3 cursuri de apă – 3p (câte 1p pentru fiecare);

983. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2022 · Vara Iunie · V01

2022_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

3. trei cursuri de apă;

4. două orașe. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 orașe – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. Orașul A 22,8 oC – 2p ; Orașul B 14 oC – 2p ;

984. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. valoarea cea mai mare a ratei natalităţii, precum şi numele statului în care s-a înregistrat;

2. valoarea cea mai mare a ratei mortalităţii, precum şi numele statul în care s-a înregistrat. **4 p**

Soluție (barem):

2 insule / arhipelaguri (pot fi o insulași un arhipelag) – 2p (câte 1p pentru fiecare);

985. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. bilanțul (sporul) natural în România.

2. bilantul (sporul) natural în Portugalia.

Soluție (barem):

2 insule / arhipelaguri (pot fi o insulași un arhipelag) – 2p (câte 1p pentru fiecare);

986. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Pentru **fiecare**, precizați:

1. numele a două insule sau arhipelaguri (pot fi o insula și un arhipelag) care aparţin acestui stat;

2. numele a trei orase:

Soluție (barem):

2 insule / arhipelaguri (pot fi o insulași un arhipelag) – 2p (câte 1p pentru fiecare);

987. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculaţi lungimea rețelei feroviare neelectrificate din Germania.
2. Prezentati două cauze care explică lungimea mai redusă a retele

Soluție (barem):

2 insule / arhipelaguri (pot fi o insulași un arhipelag) – 2p (câte 1p pentru fiecare);

988. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. două simboluri (însemne) ale Uniunii Europene;
2. numele a două state considerate membre fondato

Soluție (barem):

2 insule / arhipelaguri (pot fi o insulași un arhipelag) – 2p (câte 1p pentru fiecare);

989. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

B. Calculați:
1. bilanțul (sporul) natural în România.
2. bilanțul (sporul) natural în Portugalia.
3. bilanțul (sporul) natural în Malta.

6 puncte

C. Pentru **Grecia**, precizaţi:
1. numele a două insule sau arhipelaguri (pot fi o insula și un arhipelag) care aparţin acestui stat;
2. numele a trei oraşe;
3. numele a două unităţi de relief;
4. numele a două obiective turistice;
5. un tip de cultură agricolă specifică.

10 puncte

D. Aveţi în vedere următorul tabel:

Statul	**Suprafaţa (km²)**	**Lungimea reţelei feroviare în anul 2011 (km)**	
		totală	**din care electrificată**
Germania	357.114	33.576	19.826
Norvegia	323.802	4.154	2.551

Sursa: EU transport in figures, Statistical pocketbook, 2013

1. Calculaţi lungimea rețelei feroviare neelectrificate din Germania.
2. Prezentați două cauze care explică lungimea mai redusă a reţelei feroviare în Norvegia față de Germania, în condiţiile în care cele două state au suprafeţe apropiate ca mărime.

6 puncte

E. Uniunea Europeană reprezintă o entitate politică, socială şi economică, formată, în prezent, din 27 de state. Precizaţi:
1. două simboluri (însemne) ale Uniunii Europene;
2. numele a două state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/nr. locuitori etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 6 puncte E. 1. 2 simboluri (însemne) ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: drapel, imn, Ziua Europei, moneda, deviza etc.); 2. 2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: Germania, Franța, Italia, Belgia, Luxemburg, Nederland/Netherlands/Țările de Jos/Olanda). Total (1+2) = 4 puncte

990. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în Portugalia.

3. bilantul (sporul) natural în Malta.

Soluție (barem):

Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/nr. locuitori etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 6 puncte E. 1. 2 simboluri (însemne) ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: drapel, imn, Ziua Europei, moneda, deviza etc.); 2. 2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: Germania, Franța, Italia, Belgia, Luxemburg, Nederland/Netherlands/Țările de Jos/Olanda). Total (1+2) = 4 puncte

991. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. numele a trei orașe;

3. numele a două unități

Soluție (barem):

Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/nr. locuitori etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 6 puncte E. 1. 2 simboluri (însemne) ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: drapel, imn, Ziua Europei, moneda, deviza etc.); 2. 2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: Germania, Franța, Italia, Belgia, Luxemburg, Nederland/Netherlands/Țările de Jos/Olanda). Total (1+2) = 4 puncte

992. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculaţi lungimea reţelei feroviare neelectrificate din Germania.

2. Prezentați două cauze care explică lungimea mai redusă a reţelei feroviare în Norvegia față de Germania, în condiţiile în care cele două state au suprafeţe apropiate ca mărime.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/nr. locuitori etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 6 puncte E. 1. 2 simboluri (însemne) ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: drapel, imn, Ziua Europei, moneda, deviza etc.); 2. 2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: Germania, Franța, Italia, Belgia, Luxemburg, Nederland/Netherlands/Țările de Jos/Olanda). Total (1+2) = 4 puncte

993. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. două simboluri (însemne) ale Uniunii Europene;

2. numele a două state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/nr. locuitori etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 6 puncte E. 1. 2 simboluri (însemne) ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: drapel, imn, Ziua Europei, moneda, deviza etc.); 2. 2 state considerate membre fondatoare ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare) (oricare două dintre: Germania, Franța, Italia, Belgia, Luxemburg, Nederland/Netherlands/Țările de Jos/Olanda). Total (1+2) = 4 puncte

994. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în Portugalia.
3. bilanțul (sporul) natural în Malta.

6 puncte

Soluție (barem):

2 unități de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

995. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. numele a două unităţi de relief;

4. numele a două obiective turistice

Soluție (barem):

2 unități de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

996. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

4. numele a două obiective turistice;

5. un tip de cultură agricolă specifică.

Soluție (barem):

2 obiective turistice – 2p (câte 1p pentru fiecare);

997. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2023 · Model Oficial

2023_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

5. un tip de cultură agricolă specifică.

10 puncte

Soluție (barem):

un tip de cultură agricolă specifică – 1p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. 13.750 km – 2p;

998. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. numele statului din Europa Centrală cu cea mai mare lungime a țărmului, precum și valoarea acesteia.

4 puncte

B. 1. Calculați cu cât este mai mare lungimea țărmului din Italia față de lungimea țărmului din Portugalia.
2. Precizați numele unei mări la care are țărm Germania.
3. Precizați numele mării la care are țărm Croația. **6 puncte**

C. Pentru **Serbia**, precizaţi numele:
1. a trei state vecine;
2. a două unități de relief;
3. a două cursuri de apă;
4. unei hidrocentrale construite în colaborare cu România;
5. a două orașe. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos prezintă cantitatea totală de mărfuri transportate în România pe căi ferate și căi rutiere, în anii 1990 și 2021.

Tip de transport	1990	2021
Transport feroviar	219 milioane tone	57 milioane tone
Transport rutier	1.934 milioane tone	307 milioane tone

Sursa: Institutul Național de Statistică
*(*Valorile au fost rotunjite.)*

1. Calculaţi cu cât a scăzut cantitatea de mărfuri transportate pe căile rutiere în anul 2021 față de anul 1990.
2. Calculaţi cu cât a fost mai mare cantitatea de mărfuri transportate pe căi rutiere decât cea transportată pe căi feroviare în anul 2021.
3. Prezentați o consecință a faptului că transporturile rutiere sunt mult mai utilizate pentru transportul mărfurilor în comparație cu transporturile feroviare.

6 puncte

E. 1. Prezentați un avantaj economic al faptului că România este o țară carpatică.
2. Prezentați un factor care determină procesul de îmbătrânire demografică a populației Europei în ultimele decenii.

4 puncte

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

999. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. a trei state vecine;

2. a două unități de rel

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1000. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. Calculaţi cu cât a scăzut cantitatea de mărfuri transportate pe căile rutiere în anul 2021 față de anul 1990.
2. Calculati cu cât a fost mai mare cantitatea de mărfuri transportate pe căi rutiere decât cea

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1001. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. numele statului din Europa Centrală cu cea mai mare lungime a țărmului, precum și valoarea acesteia.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate/bilanț (spor) natural/nivel de trai/condiții sanitare/migrație etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1002. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Precizați numele unei mări la care are țărm Germania.

3. Precizați numele mării la care are țărm Croația.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate/bilanț (spor) natural/nivel de trai/condiții sanitare/migrație etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1003. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. a două unități de relief;

3. a două cursuri de apă;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate/bilanț (spor) natural/nivel de trai/condiții sanitare/migrație etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1004. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

anul 1990.

2. Calculaţi cu cât a fost mai mare cantitatea de mărfuri transportate pe căi rutiere decât cea transportată pe căi feroviare în anul 2021.

3. Prezentati o consecintă a faptului că transporturile rutiere sunt mult mai utilizate pentru transportul

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate/bilanț (spor) natural/nivel de trai/condiții sanitare/migrație etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1005. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Prezentați un factor care determină procesul de îmbătrânire demografică a populației Europei în ultimele decenii.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate/bilanț (spor) natural/nivel de trai/condiții sanitare/migrație etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1006. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. Precizați numele mării la care are țărm Croația. **6 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poluare/aglomerarea traficului/ accesibilitatea mai mare etc., fărăînsă a prezenta complet consecința, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un avantaj economic corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar resurse/turism/păduri/păstorit, hidroenergie etc., fărăînsă a prezenta complet avantajul economic, se acordă 1p.

1007. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. a două cursuri de apă;

4. unei hidrocentrale const

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poluare/aglomerarea traficului/ accesibilitatea mai mare etc., fărăînsă a prezenta complet consecința, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un avantaj economic corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar resurse/turism/păduri/păstorit, hidroenergie etc., fărăînsă a prezenta complet avantajul economic, se acordă 1p.

1008. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

transportată pe calea ferată în anul 2021.

3. Prezentați o consecință a faptului că transporturile rutiere sunt mult mai utilizate pentru transportul mărfurilor în comparație cu transporturile feroviare.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o consecință corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poluare/aglomerarea traficului/ accesibilitatea mai mare etc., fărăînsă a prezenta complet consecința, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un avantaj economic corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar resurse/turism/păduri/păstorit, hidroenergie etc., fărăînsă a prezenta complet avantajul economic, se acordă 1p.

1009. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

4. unei hidrocentrale construite în colaborare cu România;
5. a două orașe.

Soluție (barem):

Porțile de Fier I / Porțile de Fier II – 1p;

1010. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2023 · Simulare Nationala

2023_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

5. a două orașe. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 orașe – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. 1.627 milioane tone – 2p;

1011. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. numele statului care înregistrează un procent egal de bărbați și de femei angajați în turism, precum și valoarea acestui procent. **4 puncte**

B. 1. Calculați diferența dintre procentul de bărbați și procentul de femei angajați în turism, în Grecia.
2. Calculați diferența dintre procentul de femei angajate în turism, în România și în Slovenia.
3. Calculați diferența dintre procentul de bărbați angajați în turism, în Franța și în România.
6 puncte

C. Pentru **Germania**, precizaţi numele a:
1. două state vecine membre ale Uniunii Europene;
2. trei unități de relief;
3. două ape curgătoare;
4. trei orașe.
10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă numărul de născuți vii, la nivelul unor orașe europene, pentru anii 2015 și 2020.

	Barcelona	**Budapesta**	**Hamburg**	**Lyon**	**Plovdiv**
2015	33.809	16.086	19.768	19.679	3.631
2020	28.353	14.623	20.431	17.846	3.205

Sursa: Eurostat

1. Precizați numele orașului care a avut o evoluție pozitivă a numărul de născuți vii în perioada dată.
2. Calculaţi cu cât a scăzut numărul de născuți vii în orașul din Bulgaria în perioada dată.
3. Calculaţi cu cât a scăzut numărul de născuți vii în orașul din Spania în perioada dată.
6 puncte

E. Precizați numele a patru state fondatoare ale Uniunii Europene. **4 puncte**

Soluție (barem):

2 state vecine membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1012. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

1. două state vecine membre ale Uniunii Europene;

2. trei unități de relief:

Soluție (barem):

2 state vecine membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1013. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

1. Precizați numele orașului care a avut o evoluție pozitivă a numărul de născuți vii în perioada dată.
2. Calculati cu cât a scăzut numărul de născuti vii în orasul din Bulgaria în perioada dată.

Soluție (barem):

2 state vecine membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1014. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. numele statului care înregistrează un procent egal de bărbați și de femei angajați în turism, precum și valoarea acestui procent. **4 puncte**

Soluție (barem):

426 născuți vii – 2p;

1015. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. Calculați diferența dintre procentul de femei angajate în turism, în România și în Slovenia.

3. Calculati diferenta dintre procentul de bărbati angajati în turism, în Franta si în România.

Soluție (barem):

426 născuți vii – 2p;

1016. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. trei unități de relief;

3. două ape curgătoare

Soluție (barem):

426 născuți vii – 2p;

1017. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

1. Precizați numele orașului care a avut o evoluție pozitivă a numărului de născuți vii în perioada dată.
2. Calculaţi cu cât a scăzut numărul de născuți vii în orașul din Bulgaria în perioada dată.
3. Calculați cu cât a scăzut numărul de născuti vii în orasul din Spania în perioada dată.

Soluție (barem):

426 născuți vii – 2p;

1018. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

3. Calculați diferența dintre procentul de bărbați angajați în turism, în Franța și în România.

6 puncte

Soluție (barem):

5.456 născuți vii – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 4 state fondatoare ale Uniunii Europene – 4p (câte 1p pentru fiecare). Total 4 puncte

1019. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

3. două ape curgătoare;

4. trei orase.

Soluție (barem):

5.456 născuți vii – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 4 state fondatoare ale Uniunii Europene – 4p (câte 1p pentru fiecare). Total 4 puncte

1020. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

3. Calculaţi cu cât a scăzut numărul de născuți vii în orașul din Spania în perioada dată.

6 puncte

Soluție (barem):

5.456 născuți vii – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 4 state fondatoare ale Uniunii Europene – 4p (câte 1p pentru fiecare). Total 4 puncte

1021. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2023 · Speciala Subiect V06 · V06

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

4. trei orașe.

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. Hamburg – 2p;

1022. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

A. Precizați:

1. numele statului cu cea mai ridicată speranţă medie de viaţă la naştere, precum și valoarea acesteia;
2. numele statului cu cea mai scăzută speranță medie de viață la naștere, precum și valoarea

Soluție (barem):

un stat vecin, membru al Uniunii Europene – 1p ;

1023. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

3. Pentru **Italia**, precizați:

1. numele unui stat vecin, membru al Uniunii Europene;

2. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

un stat vecin, membru al Uniunii Europene – 1p ;

1024. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

1. Precizați anul în care s-a înregistrat un număr de pasageri debarcați mai mare decât cel al pasagerilor îmbarcați.
2. Precizati numărul total de pasageri din România, în anul 2010.

Soluție (barem):

un stat vecin, membru al Uniunii Europene – 1p ;

1025. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

acesteia;

2. numele statului cu cea mai scăzută speranţă medie de viaţă la naştere, precum și valoarea acesteia. **4 puncte**

Soluție (barem):

10.128.197 pasageri – 2p ;

1026. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

naștere (o durata medie de viață) mai ridicată în Suedia față de cea din Bulgaria.

2. Precizați valoarea speranței medii de viață la naștere (durata medie de viață) din România.

3. Precizați valoarea speranței medii de viață la naștere (durata medie de viață) din Cehia.

Soluție (barem):

10.128.197 pasageri – 2p ;

1027. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

2. numele a două unități de relief;

3. numele a două cursuri de apă;

Soluție (barem):

10.128.197 pasageri – 2p ;

1028. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

pasagerilor îmbarcați.

2. Precizați numărul total de pasageri din România, în anul 2010.

3. Prezentati o cauză care a determinat scăderea numărului de pas

Soluție (barem):

10.128.197 pasageri – 2p ;

1029. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

2. Precizați valoarea speranței medii de viață la naștere (durata medie de viață) din Romania.

3. Precizați valoarea speranței medii de viață la naștere (durata medie de viață) din Cehia.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar pandemia de covid 19, fărăînsă a explica complet cauza, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p , câte 1p pentru fiecare stat admisîn Uniunea Euro peană în anul 2004, corect precizat, dintre: Cehia, Cipru, Estonia, Letonia, Lituania, Malta, Polonia, Slovacia, Slovenia, Ungaria. Total (1+2) = 4 puncte

1030. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

2. numele a două unități de relief;

3. numele a două cursuri de apă;

4. numele a trei orase:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar pandemia de covid 19, fărăînsă a explica complet cauza, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p , câte 1p pentru fiecare stat admisîn Uniunea Euro peană în anul 2004, corect precizat, dintre: Cehia, Cipru, Estonia, Letonia, Lituania, Malta, Polonia, Slovacia, Slovenia, Ungaria. Total (1+2) = 4 puncte

1031. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

2. Precizați numărul total de pasageri din România, în anul 2019.

3. Prezentați o cauză care a determinat scăderea numărului de pasageri în transportul aeroportuar din România în anul 2020.

6 puncte

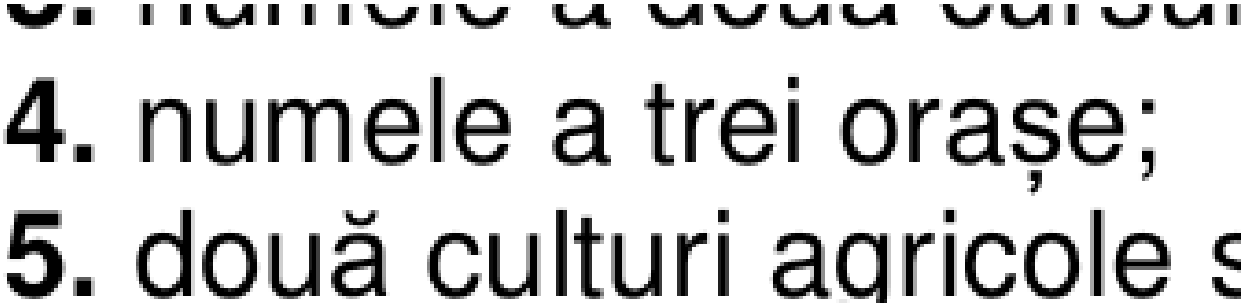
Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar pandemia de covid 19, fărăînsă a explica complet cauza, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p , câte 1p pentru fiecare stat admisîn Uniunea Euro peană în anul 2004, corect precizat, dintre: Cehia, Cipru, Estonia, Letonia, Lituania, Malta, Polonia, Slovacia, Slovenia, Ungaria. Total (1+2) = 4 puncte

1032. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf



Soluție (barem):

3 orașe – 3p;

1033. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2023 · Toamna August · V07

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V07.pdf

4. numele a trei orașe;

5. două culturi agricole specifice.

10 puncte

Soluție (barem):

2 culturi agricole specifice – 2p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. anul 2000 – 2p ;

1034. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

A. Localizați:

1. numele statului cu cel mai mare număr de locuitori, precum și numărul de locuitori din acest stat;

Soluție (barem):

2 state vecine membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1035. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

1. numele a două state vecine membre ale Uniunii Europene.
2. numele a trei ape curgătoare:

Soluție (barem):

2 state vecine membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1036. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

1. orogeneza alpină;
2. orogeneza hercinică

Soluție (barem):

2 state vecine membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1037. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

1. celui mai înalt vârf din Munții Carpați **din România**, precum și altitudinea sa;

2. a două state pe teritoriul cărora se desfășoară Muntii Carpati (cu exceptia Ror

Soluție (barem):

2 state vecine membre ale Uniunii Europene – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1038. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

B. 1. Calculați diferența între numărul de locuitori din Țările de Jos și numărul de locuitori din Belgia.
2. Calculați diferența între numărul de locuitori din Spania și numărul de locuitori din Ungaria.
3. Calculați diferența între numărul de locuitori din Germania și numărul de locuitori din Italia.
6 puncte

C. Pentru **Franța**, precizaţi:
1. numele a două state vecine membre ale Uniunii Europene.
2. numele a trei ape curgătoare;
3. numele a trei orașe;
4. două tipuri de climă. **10 puncte**

D. Tabelul de mai jos se referă la subiectul **III D-E** și prezintă altitudinea maximă a unor lanțuri montane din Europa.

Lanțul montan	Alpi	Alpii Scandinaviei	Carpați	Pădurea Neagră	Pirinei	Ural
Altitudinea maximă	4807 m	2469 m	2655 m	1424 m	3404 m	1895 m

Precizați altitudinea maximă a munților formați în:
1. orogeneza alpină;
2. orogeneza hercinică;
3. orogeneza caledoniană/caledonică. **6 puncte**

E. Precizați numele:
1. celui mai înalt vârf din Munții Carpați **din România**, precum și altitudinea sa;
2. a două state pe teritoriul cărora se desfășoară Munții Carpați (cu excepția României).
4 puncte

Soluție (barem):

2 state pe teritoriul cărora se desfășoară Munții Carpați (cu excepția României) – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2) = 4 puncte

1039. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

2. Calculați diferența între numărul de locuitori din Spania și numărul de locuitori din Ungaria.

3. Calculati diferenta între numărul de locuitori din Germania si numărul de locuitori din Italia.

Soluție (barem):

2 state pe teritoriul cărora se desfășoară Munții Carpați (cu excepția României) – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2) = 4 puncte

1040. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

2. numele a trei ape curgătoare;

3. numele a trei orase;

Soluție (barem):

2 state pe teritoriul cărora se desfășoară Munții Carpați (cu excepția României) – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2) = 4 puncte

1041. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

1. orogeneza alpină;
2. orogeneza hercinică;
3. orogeneza caledoniană

Soluție (barem):

2 state pe teritoriul cărora se desfășoară Munții Carpați (cu excepția României) – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2) = 4 puncte

1042. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

2. a două state pe teritoriul cărora se desfășoară Munții Carpați (cu excepția României).

4 puncte

Soluție (barem):

2 state pe teritoriul cărora se desfășoară Munții Carpați (cu excepția României) – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2) = 4 puncte

1043. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

3. Calculați diferența între numărul de locuitori din Germania și numărul de locuitori din Italia.

6 puncte

Soluție (barem):

2469 m – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Vârful Moldoveanu – 1p; 2544 m – 1p.

1044. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

3. numele a trei orașe;

4. două tipuri de climă.

Soluție (barem):

2469 m – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Vârful Moldoveanu – 1p; 2544 m – 1p.

1045. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

3. orogeneza caledoniană/caledonică. **6 puncte**

Soluție (barem):

2469 m – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Vârful Moldoveanu – 1p; 2544 m – 1p.

1046. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2023 · Vara Iunie · V05

2023_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

4. două tipuri de climă. **10 puncte**

Soluție (barem):

2 tipuri de climă – 2p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. 4807 m – 2p;

1047. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. valoarea cea mai mare a ratei natalităţii şi numele statului în care s-a înregistrat;

Soluție (barem):

2 state vecine, membre ale Uniunii Europene – 2p;

1048. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. bilanțul (sporul) natural în România;

2. bilanțul (sporul) natural în Finlanda;

Soluție (barem):

2 state vecine, membre ale Uniunii Europene – 2p;

1049. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Pentru **Austria**, precizați numele a:

1. două state vecine, membre ale Uniunii Europene;

2. două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii

Soluție (barem):

2 state vecine, membre ale Uniunii Europene – 2p;

1050. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculaţi diferența dintre lungimile reţelei feroviare electrificate din cele două state.
2. Prezentati două cauze care explică lungimea mult mai redusă a retelei feroviar

Soluție (barem):

2 state vecine, membre ale Uniunii Europene – 2p;

1051. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. valoarea cea mai mare a ratei mortalităţii şi numele statului în care s-a înregistrat. **4 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 4p pentru două cauze corect prezentat e. Pentru răspuns uri parțial corecte/incomplete se acordă câte 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/populație, fărăînsă a prezenta complet cauza, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare factor care favorizează dezvoltarea turismuluiîn Carpații Românești, corect pre zentat. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/ape/așezări/peisaje etc., fărăînsă a prezenta complet cauza, se acordă câte 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1052. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. bilanțul (sporul) natural în Finlanda;

3. bilantul (sporul) natural în Portugalia.

Soluție (barem):

Se acordă 4p pentru două cauze corect prezentat e. Pentru răspuns uri parțial corecte/incomplete se acordă câte 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/populație, fărăînsă a prezenta complet cauza, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare factor care favorizează dezvoltarea turismuluiîn Carpații Românești, corect pre zentat. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/ape/așezări/peisaje etc., fărăînsă a prezenta complet cauza, se acordă câte 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1053. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. două state vecine care **nu** sunt membre ale Uniunii Europene;
3. două unități de relief:

Soluție (barem):

Se acordă 4p pentru două cauze corect prezentat e. Pentru răspuns uri parțial corecte/incomplete se acordă câte 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/populație, fărăînsă a prezenta complet cauza, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare factor care favorizează dezvoltarea turismuluiîn Carpații Românești, corect pre zentat. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/ape/așezări/peisaje etc., fărăînsă a prezenta complet cauza, se acordă câte 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1054. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculați diferența dintre lungimile rețelei feroviare electrificate din cele două state.

2. Prezentați două cauze care explică lungimea mult mai redusă a reţelei feroviare totale din Norvegia față de cea din Germania, în condiţiile în care cele două state au suprafeţe comparabile.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 4p pentru două cauze corect prezentat e. Pentru răspuns uri parțial corecte/incomplete se acordă câte 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/populație, fărăînsă a prezenta complet cauza, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare factor care favorizează dezvoltarea turismuluiîn Carpații Românești, corect pre zentat. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/climă/ape/așezări/peisaje etc., fărăînsă a prezenta complet cauza, se acordă câte 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1055. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. bilanțul (sporul) natural în Portugalia.

6 puncte

Soluție (barem):

2 unități de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1056. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. două unități de relief;

4. două cursuri de apă;

Soluție (barem):

2 unități de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1057. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

4. două cursuri de apă;

5. două orase.

Soluție (barem):

2 cursuri de apă – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1058. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2024 · Model Oficial

2024_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

5. două orașe.

10 puncte

Soluție (barem):

2 orașe – 2p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. 17.200 km – 2p;

1059. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. valoarea minimă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;

2. valoarea maximă a cantității de precipitații medii lunare, precum și luna în care se înre

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

1060. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. Pentru **Serbia**, precizați:

1. numele a patru state vecine;

2. numele a două unități de relief

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

1061. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. țării în care este situată gura de vărsare a fluviului Rin;
2. unității acvatice în care se varsă fluviul Sena:

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

1062. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. a trei unități de relief pe care le străbate sau le delimitează fluviul Dunărea;
2. celui mai mare port fluvial, ca volum al traficului de mărfuri, situat pe fluviul D

Soluție (barem):

4 state vecine – 4p (câte 1p pentru fiecare);

1063. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

B. 1. Calculați amplitudinea termică medie anuală.
2. Calculați diferența dintre cea mai ridicată și cea redusă cantitate de precipitații medii lunare.
3. Precizați tipul de climă.

6 puncte

C. Pentru **Serbia**, precizaţi:
1. numele a patru state vecine;
2. numele a două unități de relief;
3. numele a trei cursuri de apă;
4. numele orașului-capitală.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos se referă la subiectul **III D-E** și precizează numele a trei fluvii europene, precum și țara în care acestea își au izvoarele.

Fluviul	**Țara în care își are izvoarele**
Dunărea	Germania
Rin	Elveția
Sena	Franța

Precizați numele:
1. țării în care este situată gura de vărsare a fluviului Rin;
2. unității acvatice în care se varsă fluviul Sena;
3. a patru orașe-port situate la fluviul Dunărea.

6 puncte

E. Precizați numele:
1. a trei unități de relief pe care le străbate sau le delimitează fluviul Dunărea;
2. celui mai mare port fluvial, ca volum al traficului de mărfuri, situat pe fluviul Rin, în Germania.

4 puncte

Soluție (barem):

Duisburg – 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1064. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Calculați diferența dintre cea mai ridicată și cea redusă cantitate de precipitații medii lunare.

3. Precizati tipul de climă.

Soluție (barem):

Duisburg – 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1065. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. numele a două unități de relief;

3. numele a trei cursuri de apă:

Soluție (barem):

Duisburg – 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1066. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. unității acvatice în care se varsă fluviul Sena;

3. a patru orașe-port situate la fluviul Dunărea.

Soluție (barem):

Duisburg – 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1067. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

1. a trei unități de relief pe care le străbate sau le delimitează fluviul Dunărea;

2. celui mai mare port fluvial, ca volum al traficului de mărfuri, situat pe fluviul Rin, în Germania.

4 puncte

Soluție (barem):

Duisburg – 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1068. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. Calculați diferența dintre cea mai ridicată și cea redusă cantitate de precipitații medii lunare.

3. Precizați tipul de climă.

6 puncte

Soluție (barem):

numele a 4 orașe-port situate la fluviul Dunărea – 4p (pot fi din Europa sau din România) (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 3 unități de relief pe care le străbate sau le delimitează fluviul Dunărea – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1069. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

3. numele a trei cursuri de apă;

4. numele orasului-capitală.

Soluție (barem):

numele a 4 orașe-port situate la fluviul Dunărea – 4p (pot fi din Europa sau din România) (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 3 unități de relief pe care le străbate sau le delimitează fluviul Dunărea – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1070. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

2. unități de relief în care se varsă fluviul Dunărea,
3. a patru orașe-port situate la fluviul Dunărea.

6 puncte

Soluție (barem):

numele a 4 orașe-port situate la fluviul Dunărea – 4p (pot fi din Europa sau din România) (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 3 unități de relief pe care le străbate sau le delimitează fluviul Dunărea – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1071. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2024 · Simulare Nationala

2024_Geografie_Comun_Simulare_Nationala_Subiect.pdf

4. numele orașului-capitală.

10 puncte

Soluție (barem):

Belgrad – 1p. Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. Țările de Jos (Olanda/Nederland/Netherlands) – 1p;

1072. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

A. Precizați:

1. orașul cu cel mai mare număr de vizitatori ai muzeelor și numărul acestora;

2. orasul italian cu cel mai mic număr de vizitatori ai muzeelor si numărul acest

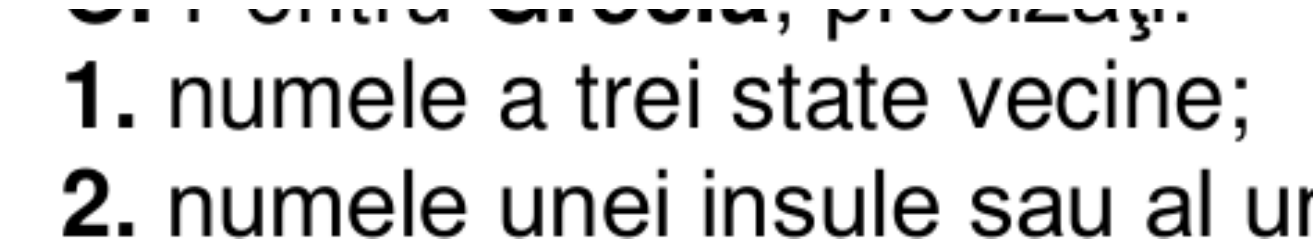
Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1073. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1074. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. Precizați statul care a avut o pondere constantă a energiei regenerabile în totalul energiei consumate, pe întrega perioadă.
2. Precizati statul care a avut o crestere continuă a ponderii energiei regenerabile în totalul energiei

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1075. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Prezentați:

1. o cauză a despăduririlor din Europa Sudică (Mediteraneeană);

2. un argument care să arate importanta construirii canalelor nav

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1076. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

B. 1. Calculați diferența dintre numărul de vizitatori ai muzeelor dintre orașul-capitală al Poloniei și orașul-capitală al Ungariei.
2. Precizați numele unui renumit muzeu din orașul străbătut de fluviul Sena.
3. Precizați perioada istorică a apariției orașului cu cel mai mare număr de vizitatori ai muzeelor.

6 puncte

C. Pentru **Grecia**, precizaţi:
1. numele a trei state vecine;
2. numele unei insule sau al unui arhipelag care îi aparţin;
3. numele unei unități de relief;
4. numele a trei orașe;
5. două culturi agricole specifice.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă evoluția ponderii energiei regenerabile în totalul energiei consumate, în patru țări europene.

Statul	anul 2018	anul 2019	anul 2020	anul 2021	anul 2022
Danemarca	35.15 %	37.02%	31.68%	41.00%	41.60%
Norvegia	71.56 %	71.56%	71.56%	71.56%	71.56%
Polonia	14.93%	15.37%	16.10%	15.61%	16.87%
Suedia	53.91 %	55.75%	60.12%	62.68%	66.00%

Sursa: Eurostat

1. Precizați statul care a avut o pondere constantă a energiei regenerabile în totalul energiei consumate, pe întrega perioadă.
2. Precizați statul care a avut o creștere continuă a ponderii energiei regenerabile în totalul energiei consumate în perioada 2018 – 2022.
3. Explicați procentul mic (comparativ cu celelalte state din tabel) al ponderii energiei regenerabile în totalul energiei consumate în Polonia.

6 puncte

E. Prezentați:
1. o cauză a despăduririlor din Europa Sudică (Mediteraneeană);
2. un argument care să arate importanța construirii canalelor navigabile de legătură dintre Marea Nordului și Marea Neagră.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar transporturi etc. fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1077. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Precizați numele unui renumit muzeu din orașul străbătut de fluviul Sena.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar transporturi etc. fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1078. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. numele a trei state vecine;
2. numele unei insule sau al unui arhipelag care îi aparțin;
3. numele unei unități de relief:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar transporturi etc. fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1079. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

consumate, pe întreaga perioadă.

2. Precizați statul care a avut o creștere continuă a ponderii energiei regenerabile în totalul energiei consumate în perioada 2018 – 2022.

3. Explicați procentul mic (comparativ cu celelalte state din tabel) al ponderii energiei regenerabile

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar transporturi etc. fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1080. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. o cauză a despădăririi din Europa Sudică (mediteraneeană),

2. un argument care să arate importanța construirii canalelor navigabile de legătură dintre Marea Nordului și Marea Neagră.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar transporturi etc. fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1081. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

3. Precizați perioada istorică a apariției orașului cu cel mai mare număr de vizitatori ai muzeelor.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar existența altor resurse/cărbuni etc., fărăînsă a prezenta explicația completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar nevoia de spațiu/agricultură etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

1082. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

3. numele unei unități de relief;

4. numele a trei orase:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar existența altor resurse/cărbuni etc., fărăînsă a prezenta explicația completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar nevoia de spațiu/agricultură etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

1083. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

consumate în perioada 2019 – 2022.

3. Explicați procentul mic (comparativ cu celelalte state din tabel) al ponderii energiei regenerabile în totalul energiei consumate în Polonia.

6 puncte

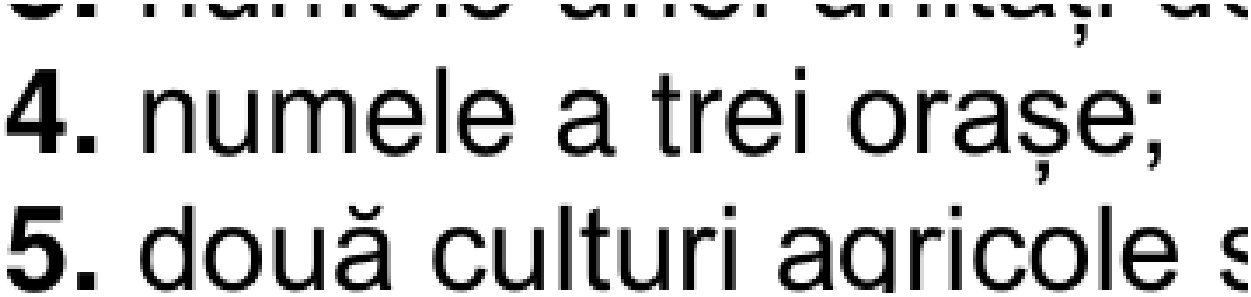
Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar existența altor resurse/cărbuni etc., fărăînsă a prezenta explicația completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar nevoia de spațiu/agricultură etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

1084. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf



Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1085. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2024 · Speciala Subiect V04 · V04

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

5. două culturi agricole specifice.

10 puncte

Soluție (barem):

2 culturi agricole specifice – 2p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. Norvegia – 2p;

1086. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

1. numele cursului de apă cu cea mai mare lungime și valoarea acesteia;

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1087. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf



Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1088. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

1. Calculaţi diferența dintre numărul imigranților și numărul emigranților din Republica Moldova (bilanțul migratoriu al populației) în anul 2014.

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1089. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

1. anul în care România a devenit stat membru al Uniunii Europene.

Soluție (barem):

3 unități de relief – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1090. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

2. numele cursului de apă cu cea mai mică lungime și valoarea acesteia. **4 puncte**

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; Ungaria – 1p . Total 4 puncte

1091. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

2. Calculați cu cât este mai mare lungimea râului Dâmbovița față de cea a râului Prahova.

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; Ungaria – 1p . Total 4 puncte

1092. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

2. trei ape curgătoare;

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; Ungaria – 1p . Total 4 puncte

1093. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

2. Calculaţi cu cât a crescut numărul de emigranți din Republica Moldova în anul 2018 față de anul 2014.

3. Prezentați o cauză care determină mișcarea migratorie a populației din Republica Moldova

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; Ungaria – 1p . Total 4 puncte

1094. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

2. numele a două state vecine cu România, membre ale Uniunii Europene.

4 puncte

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; Ungaria – 1p . Total 4 puncte

1095. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

3. Precizați numele a două capitale europene traversate de cursul de apă cu cea mai mare lungime.
6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar situația economică etc., fără a prezenta cauza complet, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 2007 – 2p ;

1096. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

3. patru orașe.

10 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar situația economică etc., fără a prezenta cauza complet, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 2007 – 2p ;

1097. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Toamna August · V08

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V08.pdf

3. Prezentați o cauză care determină mișcarea migratorie a populației din Republica Moldova.

6 puncte

E. Uniunea Europeană reprezintă o entitate politică, socială și economică, formată, în prezent, din

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar situația economică etc., fără a prezenta cauza complet, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. 2007 – 2p ;

1098. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a bilanțului (sporului) natural, precum și perioada în care s-a înregistrat;

2. valoarea minimă a bilanțului (sporului) natural, precum și perioada în care s-a înregistrat.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1099. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

1. trei state vecine;
2. două unități de rel

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1100. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

1. Calculați amplitudinea termică medie anuală în orașul Paris.
2. Calculati amplitudinea termică medie anuală în orasul Kiev.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1101. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

2. Prezentați câte câte câte

1102. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

1. valoarea maximă a bilanțului (sporului) natural, precum și perioada în care s-a înregistrat;
2. valoarea minimă a bilanțului (sporului) natural, precum și perioada în care s-a înregistrat.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsa oxigenului/hidrogen sulfurat/gaz otrăvitor etc. fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1103. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

Europa.

2. Calculați diferența dintre valoarea bilanțului (sporului) natural în perioada 1965-1970 și valoarea bilanțului (sporului) natural în perioada 1985-1990.

3. Prezentați o cauză care explică scăderea bilanțului (sporului) natural din Europa, începând din

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsa oxigenului/hidrogen sulfurat/gaz otrăvitor etc. fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1104. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

1. trei state vecine;

2. două unități de relief;

3. două ape curgătoare;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsa oxigenului/hidrogen sulfurat/gaz otrăvitor etc. fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1105. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

2. Calculați amplitudinea termică medie anuală în orașul Kiev.

3. Prezentati o cauză care explică diferenta dintre valoarea ampl

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsa oxigenului/hidrogen sulfurat/gaz otrăvitor etc. fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1106. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

1. suprafețele mari cultivate cu cereale în Câmpia de Vest;
2. lipsa viețuitoarelor în stratul de adâncime al apelor Mării Negre.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsa oxigenului/hidrogen sulfurat/gaz otrăvitor etc. fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1107. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

bilanțului (sporului) natural în perioada 1960–1990.

3. Prezentați o cauză care explică scăderea bilanțului (sporului) natural din Europa, începând din anul 1990. **6 puncte**

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/Oceanul Atlantic/tipul de climă/vânturile de vest etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/soluri/climă/ape etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

1108. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

2. două unități de relief;

3. două ape curgătoare;

4. trei orașe.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/Oceanul Atlantic/tipul de climă/vânturile de vest etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/soluri/climă/ape etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

1109. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

2. Calculați amplitudinea termică medie anuală în orașul Kiev.

3. Prezentați o cauză care explică diferența dintre valoarea amplitudinii termice anuale din cele două orașe, deși sunt situate la latitudini apropiate.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/Oceanul Atlantic/tipul de climă/vânturile de vest etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/soluri/climă/ape etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

1110. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2024 · Vara Iunie · V03

2024_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

4. trei orașe. **10 puncte**

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. Paris: 15,1 oC – 2p ;

1111. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. anul în care s-a înregistrat cel mai mare număr de locuitori din mediul rural, precum şi valoarea înregistrată;

2. anul în care s-a înregistrat cel mai mare număr de locuitori din mediul urban, precum si valoarea

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

1112. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. unui stat vecin;
2. unității acvatice I

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

1113. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculaţi cu cât a scăzut cantitatea de mărfuri transportate pe căile feroviare în anul 2021 față de anul 1990.
2. Calculati cu cât a fost mai mare cantitatea de mărfuri transportate pe căi rutiere decât cea

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

1114. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

B. 1. Precizați anul în care s-a înregistrat cel mai mare număr total de locuitori.
2. Calculați care a fost cel mai mare număr total de locuitori.
3. Calculați numărul total de locuitori în anul 2021.

6 puncte

C. Pentru **Portugalia**, precizaţi numele:
1. unui stat vecin;
2. unității acvatice la care are ieșire;
3. unui arhipelag care îi aparține;
4. a două unități de relief;
5. a două ape curgătoare;
6. a trei orașe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă cantitatea totală de mărfuri transportate în România pe căi ferate și căi rutiere, în anii 1990 și 2021.

Tip de transport	1990	2021
Transport feroviar	219 milioane tone	57 milioane tone
Transport rutier	1.934 milioane tone	307 milioane tone

Sursa: Institutul Național de Statistică
*(*Valorile au fost rotunjite.)*

1. Calculaţi cu cât a scăzut cantitatea de mărfuri transportate pe căile feroviare în anul 2021 față de anul 1990.
2. Calculaţi cu cât a fost mai mare cantitatea de mărfuri transportate pe căi rutiere decât cea transportată pe căi feroviare în anul 1990.
3. Explicați faptul că transporturile rutiere sunt mult mai utilizate pentru transportul mărfurilor în comparație cu transporturile feroviare.

6 puncte

E. 1. Prezentați un avantaj și un dezavantaj al utilizării energiei eoliene.
2. Explicați faptul că, în zona litorală, amplitudinea termică anuală are valori mai reduse decât în restul Podișului Dobrogei.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/Marea Neagră fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.
Total (1+2) = 4 puncte

1115. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculați care a fost cel mai mare număr total de locuitori.
3. Calculati numărul total de locuitori în anul 2021.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/Marea Neagră fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.
Total (1+2) = 4 puncte

1116. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. unității acvatice la care are ieșire;

3. unui arhipelag care îi aparține;

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/Marea Neagră fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.
Total (1+2) = 4 puncte

1117. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Calculaţi cu cât a fost mai mare cantitatea de mărfuri transportate pe căi rutiere decât cea transportată pe căi feroviare în anul 1990.

3. Explicati faptul că transporturile rutiere sunt mult mai utilizate pentru transportul mărfurilor în

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/Marea Neagră fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.
Total (1+2) = 4 puncte

1118. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Explicați faptul că, în zona litorală, amplitudinea termică anuală are valori mai reduse decât în restul Podișului Dobrogei.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar influențele climatice/Marea Neagră fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.
Total (1+2) = 4 puncte

1119. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Calculați numărul total de locuitori în anul 2021.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează doar un/unele element(e) parțial(e), fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al utilizării energiei eoliene.

1120. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. unui arhipelag care îi aparține;

4. a două unități de relief:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează doar un/unele element(e) parțial(e), fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al utilizării energiei eoliene.

1121. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

transportată pe calea ferată în anul 1990.

3. Explicați faptul că transporturile rutiere sunt mult mai utilizate pentru transportul mărfurilor în comparație cu transporturile feroviare.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează doar un/unele element(e) parțial(e), fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 1p pentru un avantajși 1p pentru un dezavantaj al utilizării energiei eoliene.

1122. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

4. a două unități de relief;

5. a două ape curgătoare;

Soluție (barem):

2 unități de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1123. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

5. a două ape curgătoare;

6. a trei orașe.

Soluție (barem):

2 ape curgătoare – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1124. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2025 · Model Oficial

2025_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

6. a trei orașe. **10 puncte**

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. 1. 162 milioane tone – 2p;

1125. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;

2. valoarea maximă a cantității de precipitații medii lunare, precum și luna în care se înreg

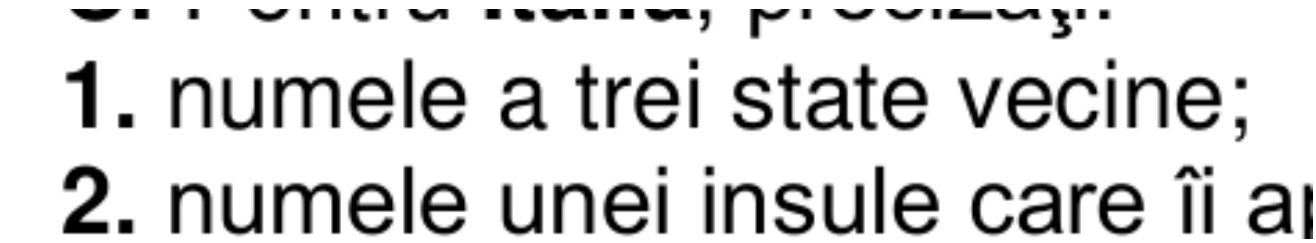
Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1126. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf



Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1127. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

1. Precizați numele statului care a înregistrat producția cea mai mică de bușteni pentru industrie.
2. Precizati numele statului care a înregistrat productia cea mai mare de busteni pentru export.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1128. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. valoarea maximă a cantității de precipitații medii lunare, precum și luna în care se înregistrează.

4 puncte

Soluție (barem):

Ungaria – 2p;

1129. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. Calculați diferența dintre cea mai ridicată și cea redusă cantitate de precipitații lunare.

3. Precizati numele unității de relief în care se află această statie meteorologică.

Soluție (barem):

Ungaria – 2p;

1130. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

1. numele a trei state vecine;

2. numele unei insule care îi aparține;

3. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

Ungaria – 2p;

1131. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. Precizați numele statului care a înregistrat producția cea mai mare de bușteni pentru export.

3. Calculati diferenta dintre productiile de busteni pentru industrie din Bulgaria si din Serbia.

Soluție (barem):

Ungaria – 2p;

1132. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. Calculați diferența dintre cea mai ridicată și cea redusă cantitate de precipitații lunare.

3. Precizați numele unității de relief în care se află această stație meteorologică.

6 puncte

Soluție (barem):

1.838.281 m3 – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 1p pentru fiecare stat corect precizat. Total 4 puncte

1133. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

3. numele a două unități de relief;

4. numele a trei orase;

Soluție (barem):

1.838.281 m3 – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 1p pentru fiecare stat corect precizat. Total 4 puncte

1134. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

2. Precizați numele statului care a înregistrat producția cea mai mare de bușteni pentru export.

3. Calculaţi diferența dintre producțiile de bușteni pentru industrie din Bulgaria și din Serbia.

6 puncte

Soluție (barem):

1.838.281 m3 – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 1p pentru fiecare stat corect precizat. Total 4 puncte

1135. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

4. numele a trei orașe;

5. un tip de climă.

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1136. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2025 · Speciala Subiect V06 · V06

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V06.pdf

5. un tip de climă.

10 puncte

Soluție (barem):

un tip de climă – 1p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. Republica Moldova – 2p;

1137. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

A. Precizați:

1. numele statului cu cel mai mare consum de energie electrică pe cap de locuitor și valoarea acestuia;

2. numele statului cu cel mai mic consum de energie electrică pe cap de locuitor și valoarea acestuia.

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1138. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf



Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1139. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

1. Precizaţi numele statului care a avut cea mai mare creştere a lungimii autostrăzilor în perioada 2012-2023.
2. Calculati cu cât era mai lungă reteaua de autostrăzi din Ungaria fată de cea din România în anul

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1140. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

acestuia;

2. numele statului cu cel mai mic consum de energie electrică pe cap de locuitor și valoarea acestuia.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar pescuit/transporturi/turism/irigații/energie electrică etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1141. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Calculați diferența dintre consumul de energie electrică pe cap de locuitor din Bulgaria și din România.

3. Prezentati o cauză a consumului ridicat de energie electrică pe cap de locuitor în Islanda.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar pescuit/transporturi/turism/irigații/energie electrică etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1142. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf



Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar pescuit/transporturi/turism/irigații/energie electrică etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1143. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Calculaţi cu cât era mai lungă reţeaua de autostrăzi din Ungaria față de cea din România în anul 2023.

3. Calculati cu cât a crescut lungimea autostrăzilor din România în perioada 2012-2023.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar pescuit/transporturi/turism/irigații/energie electrică etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1144. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. Prezentați un argument care să demonstreze potențialul economic al Dunării pentru România.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar pescuit/transporturi/turism/irigații/energie electrică etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p. Total (1+2) = 4 puncte

1145. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

România.

3. Prezentați o cauză a consumului ridicat de energie electrică pe cap de locuitor în Islanda.

6 puncte

Soluție (barem):

515 km – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar climă/peisaje/relaxare/stațiuni etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p.

1146. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

2. două unități de relief;

3. trei ape curgătoare;

4. trei orase.

Soluție (barem):

515 km – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar climă/peisaje/relaxare/stațiuni etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p.

1147. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

3. Calculaţi cu cât a crescut lungimea autostrăzilor din România în perioada 2012-2023.

6 puncte

Soluție (barem):

515 km – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un argument corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p . In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar climă/peisaje/relaxare/stațiuni etc., fărăînsă a prezenta argumentul complet, se acordă 1p.

1148. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2025 · Vara Iunie · V01

2025_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V01.pdf

4. trei orașe.

10 puncte

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. Ungaria – 2p;

1149. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

A. Precizați:

1. anul în care s-a înregistrat cea mai ridicată temperatură medie anuală și valoarea acesteia;

2. anul în care s-a înregistrat cea mai scăzută temperatură medie anuală și valoarea acesteia.

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1150. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. a trei state vecine;
2. unităţii acvatice la c

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1151. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

1. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în agricultură în Franța.
2. Explicati procentul ridicat al populatiei ocupate în agricultură în

Soluție (barem):

3 state vecine – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1152. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

B. 1. Calculați amplitudinea termică medie dintre valoarea cea mai ridicată și valoarea cea mai scăzută a temperaturilor medii anuale din tabel.
2. Calculați cu câte grade a fost mai ridicată temperatura medie anuală în anul 2023 față de 2022.
3. Calculați cu câte grade a fost mai ridicată temperatura medie anuală în anul 2019 față de 2007.

6 puncte

C. Pentru **Bulgaria**, precizaţi numele:
1. a trei state vecine;
2. unității acvatice la care are ieșire;
3. a trei unități de relief;
4. a trei orașe.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă structura populaţiei ocupate, pe sectoare, în trei state europene, în anul 2009.

	Agricultură (%)	Industrie (%)	Servicii (%)
Franţa	**X**	24,4	71,8
România	29,7	23,2	47,1
Regatul Unit al Marii Britanii şi Irlandei de Nord	1,4	18,2	80,4

Sursa: The World Factbook 2010

1. Calculaţi procentul populaţiei ocupate în agricultură în Franța.
2. Explicaţi procentul ridicat al populaţiei ocupate în agricultură în România.
3. Explicaţi procentul ridicat al populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Regatul Unit al Marii Britanii şi Irlandei de Nord.

6 puncte

E. 1. Explicați faptul că Islanda obține o producție mare de energie electrică din surse geotermale.
2. Precizaţi numele a două unităţi montane din Europa formate în orogeneza hercinică.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate montană din Europa formatăîn orogeneza hercinică, corect precizată. Total (1+2) = 4 puncte

1153. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

creșterii temperaturii medii anuale din tabel.

2. Calculați cu câte grade a fost mai ridicată temperatura medie anuală în anul 2023 față de 2022.

3. Calculati cu câte grade a fost mai ridicată temperatura medie anuală în anul 2019 fată de 2007.

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate montană din Europa formatăîn orogeneza hercinică, corect precizată. Total (1+2) = 4 puncte

1154. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. unității acvatice la care are ieșire;

3. a trei unități de relief:

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate montană din Europa formatăîn orogeneza hercinică, corect precizată. Total (1+2) = 4 puncte

1155. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Explicaţi procentul ridicat al populaţiei ocupate în agricultură în România.

3. Explicati procentul ridicat al populatiei ocupate în sectorul Servicii în Regat

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate montană din Europa formatăîn orogeneza hercinică, corect precizată. Total (1+2) = 4 puncte

1156. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

2. Precizaţi numele a două unităţi montane din Europa formate în orogeneza hercinică.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă câte 1p pentru fiecare unitate montană din Europa formatăîn orogeneza hercinică, corect precizată. Total (1+2) = 4 puncte

1157. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Calculați cu câte grade a fost mai ridicată temperatura medie anuală în anul 2019 față de 2007.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar sectorul servicii puternic dezvoltat / turism cultural / centru financiar global etc. fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar insulă vulcanică / activitate vulcanică / vulcani / gheizere etc. fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

1158. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. a trei unități de relief;

4. a trei orașe.

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar sectorul servicii puternic dezvoltat / turism cultural / centru financiar global etc. fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar insulă vulcanică / activitate vulcanică / vulcani / gheizere etc. fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

1159. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

3. Explicaţi procentul ridicat al populaţiei ocupate în sectorul Servicii în Regatul Unit al Marii Britanii şi Irlandei de Nord.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar sectorul servicii puternic dezvoltat / turism cultural / centru financiar global etc. fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar insulă vulcanică / activitate vulcanică / vulcani / gheizere etc. fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

1160. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2026 · Model Oficial

2026_Geografie_Comun_Model_Oficial_Subiect.pdf

4. a trei orașe. **10 puncte**

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. 3,8% – 2p;

1161. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

1162. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

1. numele unui stat vecin;

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

1163. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

1. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Spania.

Soluție (barem):

un stat vecin – 1p;

1164. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

2. valoarea maximă a cantității de precipitații medii lunare, precum și luna în care se înregistrează.

4 puncte

Soluție (barem):

-32.567 persoane – 2p ;

1165. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

2. Calculați diferența dintre cea mai ridicată și cea redusă cantitate de precipitații medii lunare.

Soluție (barem):

-32.567 persoane – 2p ;

1166. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

2. numele unității acvatice la care are ieșire;

Soluție (barem):

-32.567 persoane – 2p ;

1167. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

2. Calculaţi bilanţul migratoriu pentru Republica Moldova.

Soluție (barem):

-32.567 persoane – 2p ;

1168. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

3. Precizați tipul de climă în care se află orașul Iraklion. **6 puncte**

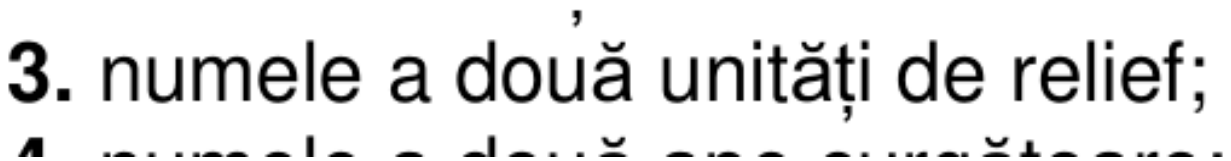
Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar dezvoltare economică/locuri de muncă etc., fără a prezenta cauza complet, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare premisă naturală corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă câte 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar râuri/relief/pante/climă/precipitații etc., fărăînsă a prezenta premisa complet, se acordă câte1p. Total 4 puncte

1169. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf



Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar dezvoltare economică/locuri de muncă etc., fără a prezenta cauza complet, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare premisă naturală corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă câte 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar râuri/relief/pante/climă/precipitații etc., fărăînsă a prezenta premisa complet, se acordă câte1p. Total 4 puncte

1170. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

3. Prezentaţi o cauză care explică faptul ca Spania este o ţară cu un flux mare de imigranţi.

6 puncte

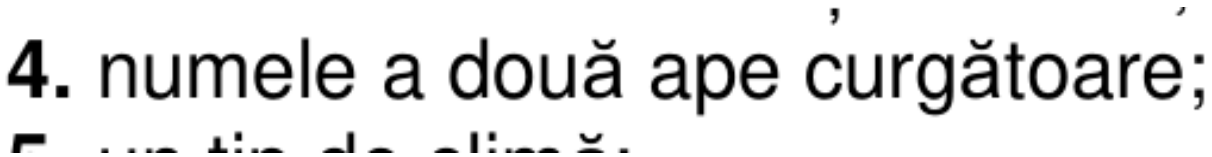
Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar dezvoltare economică/locuri de muncă etc., fără a prezenta cauza complet, se acordă 1p . Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 4p, câte 2p pentru fiecare premisă naturală corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă câte 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar râuri/relief/pante/climă/precipitații etc., fărăînsă a prezenta premisa complet, se acordă câte1p. Total 4 puncte

1171. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf



Soluție (barem):

2 ape curgătoare – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1172. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf



Soluție (barem):

un tip de climă – 1p ;

1173. Geografie — Subiectul III, exercițiul 6

Sursă: 2026 · Rezerva Vara Iunie · V05

2026_Geografie_Comun_Rezerva_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V05.pdf

6. numele a trei orașe. **10 puncte**

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4+5+6) = 10 puncte D. 1. 642.296 persoane – 2p ;

1174. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

A. Precizați:

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează;

2. valoarea maximă a cantității de precipitații medii lunare, precum și luna în care se înreg

Soluție (barem):

2 insule care aparțin Italiei – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1175. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

3. Pentru **Italia**, precizați:

1. numele a două insule care aparțin Italiei;

2. numele a două unități de relief:

Soluție (barem):

2 insule care aparțin Italiei – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1176. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. Pentru Finlanda, calculați diferența dintre suprafața împădurită în anul 2010 și cea din anul 2020.
2. Pentru Austria, calculati diferenta dintre suprafata împădurită în anul 2010 si cea din anul 2020.

Soluție (barem):

2 insule care aparțin Italiei – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1177. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare, precum și luna în care se înregistrează,

2. valoarea maximă a cantității de precipitații medii lunare, precum și luna în care se înregistrează.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare oraș-port românesc la Marea Neagră . Total (1+2) = 4 puncte

1178. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Precizați tipul de climă în care se află orașul Nantes.

3. Explicati cantitatea relativ mare de precipitatii ce se înr

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare oraș-port românesc la Marea Neagră . Total (1+2) = 4 puncte

1179. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. numele a două unități de relief;

3. numele a două ape curgătoare;

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare oraș-port românesc la Marea Neagră . Total (1+2) = 4 puncte

1180. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Pentru Austria, calculați diferența dintre suprafața împădurită în anul 2010 și cea din anul 2020.

3. Prezentati un factor natural care determină suprafata extinsă a pădurilor în Finlanda.

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare oraș-port românesc la Marea Neagră . Total (1+2) = 4 puncte

1181. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Precizați numele a două orașe-port românești la Marea Neagră.

4 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare oraș-port românesc la Marea Neagră . Total (1+2) = 4 puncte

1182. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Precizați tipul de climă în care se află orașul Nantes.

3. Explicați cantitatea relativ mare de precipitații ce se înregistrează la această stație meteorologică.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/climă etc., fărăînsă a prezenta complet factorul natural, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsă oxigen/hidrogen sulfurat etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

1183. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

3. numele a două ape curgătoare;

4. numele a trei orase:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/climă etc., fărăînsă a prezenta complet factorul natural, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsă oxigen/hidrogen sulfurat etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

1184. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

2. Pentru Austria, calculați diferența dintre suprafața împădurită în anul 2010 și cea din anul 2020.

3. Prezentați un factor natural care determină suprafața extinsă a pădurilor în Finlanda.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor natural corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/climă etc., fărăînsă a prezenta complet factorul natural, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. În situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar lipsă oxigen/hidrogen sulfurat etc., fărăînsă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

1185. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

4. numele a trei orașe;

5. un tip de vegetație.

Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1186. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2026 · Speciala Subiect V04 · V04

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Speciala_Subiect_V04.pdf

4. [illegible]

5. un tip de vegetație.

10 puncte

Soluție (barem):

un tip de vegetație – 1p. Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. 167 ha – 2p;

1187. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

A. Precizați:

1. numele statului cu cea mai mare producție de ulei de măsline, în anul de recoltă 2019-2020, precum și valoarea acesteia;

2. numele statului cu cea mai mică producție de ulei de măsline, în anul de recoltă 2022-2023, precum

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1188. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

1. două state vecine;
2. două unități de relie

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1189. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

1. Precizați numele statului care a avut o dublare a numărului de nave care au făcut escală în intervalul de timp din tabel.
2. Calculati diferenta dintre numărul navelor care au făcut escală în anii 2013 si 2023 în porturile

Soluție (barem):

2 state vecine – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1190. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

precum și valoarea acesteia;

2. numele statului cu cea mai mică producție de ulei de măsline, în anul de recoltă 2022-2023, precum și valoarea acesteia.

4 puncte

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; România – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

1191. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

2. Calculați diferența dintre producțiile de ulei de măsline din anii de recoltă de pe grafic din Italia.

3. Precizati tipul de climă care oferă cele mai bune conditii de crestere si dezvoltare a culturilor de

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; România – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

1192. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

1. două state vecine;

2. două unități de relief;

3. două ape curgătoare;

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; România – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

1193. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

intervalul de timp din tabel.

2. Calculaţi diferența dintre numărul navelor care au făcut escală în anii 2013 și 2023 în porturile din statul care are ieșire la Marea Baltică.

3. Calculati cu cât a crescut numărul de nave care au făcut escală în porturile din România în anul

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; România – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

1194. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

2. Precizaţi numele celor două state care au aderat la Uniunea Europeană în anul 2007.

4 puncte

Soluție (barem):

Bulgaria – 1p ; România – 1p . Total (1+2) = 4 puncte

1195. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

2. Calculați diferența dintre producțiile de ulei de măsline din anii de recoltă de pe grafic din Italia.
3. Precizați tipul de climă care oferă cele mai bune condiții de creştere şi dezvoltare a culturilor de măslini.

6 puncte

Soluție (barem):

617 nave – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un avantaj al transporturilor de mărfuri feroviare față de transporturile rutiere corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar costuri/timp/distanțe/cantităț i etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

1196. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

3. două ape curgătoare;

4. patru orase.

Soluție (barem):

617 nave – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un avantaj al transporturilor de mărfuri feroviare față de transporturile rutiere corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar costuri/timp/distanțe/cantităț i etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

1197. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

din statul care are ieșire la marea Baltică.

3. Calculați cu cât a crescut numărul de nave care au făcut escală în porturile din România în anul 2023 față de anul 2013.

6 puncte

Soluție (barem):

617 nave – 2p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. 1. Se acordă 2p pentru un avantaj al transporturilor de mărfuri feroviare față de transporturile rutiere corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar costuri/timp/distanțe/cantităț i etc., fărăînsă a prezenta o explicație completă, se acordă 1p.

1198. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2026 · Toamna August · V01

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Toamna_August-Septembrie_Subiect_V01.pdf

4. patru orașe.

10 puncte

Soluție (barem):

4 orașe – 4p (câte 1p pentru fiecare). Total (1+2+3+4) = 10 puncte D. 1. Malta – 2p ;

1199. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

A. Precizați:

1. numele statului cu cea mai mare pondere a energiei nucleare în producția de energie electrică și valoarea acesteia;

2. numele statului cu cea mai mare pondere a energiei solare în producția de energie electrică și

Soluție (barem):

2 unități de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1200. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

3. Pentru **Oltenia**, precizați:

1. numele a două unități de relief;

2. numele a trei ape curgătoare;

Soluție (barem):

2 unități de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1201. Geografie — Subiectul III, exercițiul 1

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

1. Calculați cu cât a scăzut procentul populației cu vârsta de până la 14 ani în Portugalia în anul 2019 față de anul 2009.
2. Calculati cu cât a fost mai mare procentul populatiei cu vârsta de până la 14 ani în România fată

Soluție (barem):

2 unități de relief – 2p (câte 1p pentru fiecare);

1202. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

valoarea acesteia;

2. numele statului cu cea mai mare pondere a energiei solare în producția de energie electrică și valoarea acesteia.

4 puncte

Soluție (barem):

2% – 2p ;

1203. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

2. Explicați procentul redus de energie solară în producția de energie electrică din Finlanda.

3. Explicati procentul ridicat de energie eoliană în productia de energie electrică din Luxembu

Soluție (barem):

2% – 2p ;

1204. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

2. numele a trei ape curgătoare;

3. numele celui mai mare lac:

Soluție (barem):

2% – 2p ;

1205. Geografie — Subiectul III, exercițiul 2

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

2. Calculați cu cât a fost mai mare procentul populației cu vârsta de până la 14 ani în România față de Portugalia în anul 2019.

3. Prezentati un factor care determină scăderea procentului populatiei cu vârsta de până la 14 ani

Soluție (barem):

2% – 2p ;

1206. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

2. Explicați procentul redus de energie solară în producția de energie electrică din Finlanda.

3. Explicați procentul ridicat de energie eoliană în producția de energie electrică din Luxemburg.

6 puncte

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate/bilanț (spor) natural/îmbătrânirea populației etc. fărăînsă a prezenta complet factorul, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 2p pentru prezentarea corectă a unui avantajși 2p pentru prezentarea corectă a unui dezavantaj pentru transportul naval al mărfurilorîn Europa. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar costuri/volum de mărfuri/ durată/ viteză de transport/dependență de condiții naturale etc. fărăînsă a prezenta complet explicația, se acordă 1p. 4 puncte

1207. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

3. numele celui mai mare lac;

4. numele a trei orase:

Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate/bilanț (spor) natural/îmbătrânirea populației etc. fărăînsă a prezenta complet factorul, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 2p pentru prezentarea corectă a unui avantajși 2p pentru prezentarea corectă a unui dezavantaj pentru transportul naval al mărfurilorîn Europa. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar costuri/volum de mărfuri/ durată/ viteză de transport/dependență de condiții naturale etc. fărăînsă a prezenta complet explicația, se acordă 1p. 4 puncte

1208. Geografie — Subiectul III, exercițiul 3

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

de Portugalia în anul 2019.

3. Prezentați un factor care determină scăderea procentului populației cu vârsta de până la 14 ani în aceste state.

6 puncte

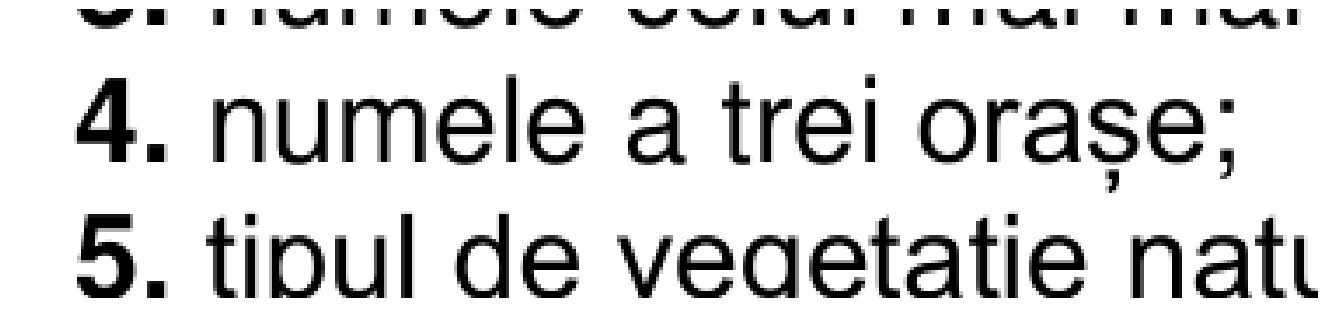
Soluție (barem):

Se acordă 2p pentru un factor corect prezentat. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar natalitate/bilanț (spor) natural/îmbătrânirea populației etc. fărăînsă a prezenta complet factorul, se acordă 1p. Total (1+2+3) = 6 puncte E. Se acordă 2p pentru prezentarea corectă a unui avantajși 2p pentru prezentarea corectă a unui dezavantaj pentru transportul naval al mărfurilorîn Europa. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situațiaîn care candidatul precizează, de exemplu, doar costuri/volum de mărfuri/ durată/ viteză de transport/dependență de condiții naturale etc. fărăînsă a prezenta complet explicația, se acordă 1p. 4 puncte

1209. Geografie — Subiectul III, exercițiul 4

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf



Soluție (barem):

3 orașe – 3p (câte 1p pentru fiecare);

1210. Geografie — Subiectul III, exercițiul 5

Sursă: 2026 · Vara Iunie · V03

2026_Geografie_Comun_Sesiune_Vara_Iunie-Iulie_Subiect_V03.pdf

5. tipul de vegetație naturală din regiunile de câmpie.

10 puncte

Soluție (barem):

tipul de vegetație naturală din regiunile de câmpie (pustă/stepă; se acceptă și silvostepă) – 1p . Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte D. 1. 1,7% – 2p ;